

ユーザーズマニュアル

このマニュアルは、以下の製品に対応しています。

LAN7120E3

安全にお使いいただくために







本製品を正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ずユーザーズマニュアル（本書）をお読みください。

安全上の注意表示

⚠ 警告 この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性があることを示しています。

⚠ 注意 この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性があることを示しています。

一般的な注意

⚠ 警告	
	プリンター内部に触れないでください。ギアが回転するのでケガのおそれがあります。
	プリンターの近くで強燃性スプレーを使用しないでください。プリンター内部には高温になる部分があるので火災のおそれがあります。
	カバーが異常に熱くなったり、煙が出たり、変なにおいがしたり、異常な音がする場合は、電源プラグをコンセントから抜いてお客様相談センターへ連絡してください。 火災のおそれがあります。
	水などの液体がプリンター内部に入った場合は、電源プラグをコンセントから抜いてお客様相談センターへ連絡してください。 火災のおそれがあります。
	クリップなどの異物をプリンター内部に落とした場合は、電源プラグをコンセントから抜いて異物を取り出してください。 感電、火災、ケガのおそれがあります。
	ユーザーズマニュアルに指示している以外の操作や分解は行わないでください。 感電、火災、ケガのおそれがあります。

⚠ 警告

	<p>プリンターを落下させたり、カバーを傷つけた場合は、電源プラグをコンセントから抜いてお客様相談センターへ連絡してください。感電、火災、ケガのおそれがあります。</p>
	<p>電源コード、プリンターケーブル、アース線は、ユーザーズマニュアルで指示されている以外の接続は行わないでください。火災のおそれがあります。</p>
	<p>通気口に物を差し込まないでください。感電、火災、ケガのおそれがあります。</p>
	<p>水の入ったコップなどをプリンターの上にのせないでください。感電、火災のおそれがあります。</p>
	<p>プリンターのカバーを開けたときは、印字ユニットに触れないでください。やけどのおそれがあります。</p>
	<p>UPS(無停電電源)を使用した場合の動作は保証していません。無停電電源は使用しないでください。火災のおそれがあります。</p>

⚠ 注意

	<p>電源投入時および印刷中は、用紙の排出部に近づかないでください。ケガをするおそれがあります。</p>
--	--



本書の見方

表 記

本書では、次のように表記している場合があります。

- Microsoft® Windows® 7 x64 Edition operating system 日本語版 → Windows 7(x64 版)
- Microsoft® Windows Server® 2008 R2 x64 Edition operating system 日本語版 → Windows Server 2008 R2(x64 版)
- Microsoft® Windows Server® 2008 x64 Edition operating system 日本語版 → Windows Server 2008 (x64 版)
- Microsoft® Windows Vista™ x64 Edition operating system 日本語版 → Windows Vista (x64 版)
- Microsoft® Windows Server™ 2003 x64 Edition operating system 日本語版 → Windows Server 2003(x64版)※
- Microsoft® Windows® XP x64 Edition operating system 日本語版 → WindowsXP(x64版)※
- Microsoft® Windows® 7 operating system 日本語版 → Windows 7
- Microsoft® Windows Serve® 2008 operating system 日本語版 → Windows Server 2008
- Microsoft® Windows Vista TM operating system 日本語版 → Windows Vista
- Microsoft® Windows Server™ 2003 operating system 日本語版 → Windows Server 2003※
- Microsoft® Windows® XP operating system 日本語版 → WindowsXP※
- Microsoft® Windows® Millennium Edition operating system 日本語版 → WindowsMe
- Microsoft® Windows® 98 operating system 日本語版 → Windows98
- Microsoft® Windows® 95 operating system 日本語版 → Windows95
- Microsoft® Windows® 2000 operating system 日本語版 → Windows2000
- Microsoft® Windows NT® operating system Version4.0 日 本 語 版 → WindowsNT4.0
- Windows 7、Windows Server 2008 R2、Windows Server 2008、Windows Vista、Windows Server 2003、WindowsXP、WindowsMe、Windows98、Windows 95、Windows2000、WindowsNT4.0 の総称→ Windows

※ 特に記載がない場合は、Windows 7、Windows Server 2008、Windows Vista、Windows Server 2003、WindowsXP には 64bit 版も含みます。

マーク



プリンターを正しく動作させるための注意や制限です。
誤った操作をしないため、必ずお読みください。



プリンターを使用するときに知っておくと便利なことや参考になることです。
お読みになることをお勧めします。



諸注意

紙幣、有価証券などの印刷について

紙幣、有価証券などをプリンターで印刷すると、その印刷物の使用如何に拘わらず、法律に違反し、罰せられます。

関連法律

刑法 第 148 条、第 149 条、第 162 条

通貨及証券模造取締法 第 1 条、第 2 条 等

電波障害防止について

この装置は、クラス A 情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

VCCI-A

高調波規制について

この装置は、「高調波ガイドライン適合品」です。

本製品を日本国外へ持ち出す場合の注意

本製品（ソフトウェアを含む）は日本国内仕様のため、修理・保守サービスおよび技術サポートなどの対応は、日本国外ではお受けできませんのでご了承ください。

また、日本国外ではその国の法律または規制により、本製品を使用できないことがあります。このような国では、本製品を運用した結果罰せられることがあります。当社といたしましては一切の責任を負いかねますのでご了承ください。

商標について

MICROLINE は株式会社沖データの商標です。

OKI は沖電気工業株式会社の登録商標です。

Microsoft、Windows、WindowsNT および Windows Server は、米国 Microsoft Corporation の米国及び、その他の国における登録商標または商標です。

その他各社名、製品名は一般に各社の登録商標または商標です。

本書について

1. 本書の内容の一部または全部を無断で転載することは固くお断りします。
2. 本書の内容に関して、将来予告なしに変更することがあります。
3. 本書の内容については万全を期して作成致しましたが、万一ご不審な点や誤り、記載もれなど、お気付きの点がございましたらお問い合わせの販売店にご連絡ください。
4. 本書の内容に関して、運用上の影響につきましては3項にかかわらず責任を負いかねますのでご了承ください。

マニュアルの著作権について

すべての権利は、株式会社沖データに属しています。無断で複製、転記、翻訳等を行ってはいけません。必ず、株式会社沖データの文書による承諾を得てください。

© 2011 Oki Data Corporation



使用許諾契約

以下に記載されているものは、お客様がプリンターのパッケージ内の製品をご使用になる前に同意して頂いたソフトウェア使用許諾契約書の内容です。

お客様へのお願い

プリンターのパッケージ内の製品をご使用になる前に、この本契約書を必ずお読み下さい。

お客様がこのパッケージ内の製品をご使用された場合には、本契約に同意いただいたものとみなします。

もし、本契約書の条項を承認いただけない場合には、速やかにお客様が購入された販売店に返却して下さい。

株式会社沖データ(以下「沖データ」といいます)は、お客様に対し下記条項に基づきこのパッケージに収納されているソフトウェア(ただし、Adobe Reader は除くものとし、以下「本ソフトウェア」といいます。)を非独占的に使用する権利を許諾します。沖データは本ソフトウェアをお客様に使用許諾する権利を有しております。

1. 使用範囲

お客様は、本ソフトウェアに対応する沖データプリンターを所有する場合に限り、当該プリンターに直接またはネットワークを通じて接続される複数のコンピューターにプログラムをインストールして、本ソフトウェアを使用することができます。また、お客様は、バックアップの目的として本ソフトウェアを1部複製することができます。

2. 財産権および義務

- (1)本ソフトウェアおよびその複製物の著作権、版権、所有権は冲データまたは冲データのライセンサーにあります。本ソフトウェアの構成、編成、コードは冲データ及び冲データのライセンサーの業務上の重要な機密事項及び機密情報にあたります。本ソフトウェアは米国及び日本国の著作権法ならびに国際条約及びその使用される国において適用される法律の保護を受けており、書籍その他の著作物と同じに扱われなければなりません。
- (2)第1条に定めた複製を除いて、本ソフトウェアの一部または全部の複製、貸与、レンタル、リース、譲渡、使用許諾することはできません。
- (3)お客様は本ソフトウェアを、修正、改変、翻訳、リバースエンジニアリング、逆コンパイル、逆アセンブルしないことに同意します。
- (4)お客様は本ソフトウェアのファイル名を変更しないことに同意します。
- (5)お客様には本契約で認められた権利を除き、本ソフトウェアに関するいかなる権利も付与されません。

3. 期間

- (1)お客様への本ソフトウェアの使用許諾は、本契約が解除されるまで有効です。
- (2)お客様は、本ソフトウェアおよびその複製物を全て破棄および消去することにより、本契約を解除することができます。
- (3)お客様が本契約の条件に違反した場合には、冲データは、お客様に対してライセンス契約の解除を行うことがあります。この様な解除が行われた場合には、お客様は本ソフトウェアおよびその複製物の全てを破棄および消去し、本ソフトウェアの使用を中止するものとします。

4. 保証

- (1)冲データ及び冲データのライセンサーは、本ソフトウェアに関して、以下のことを含む一切の保証をするものではありません。
 - ・本ソフトウェアを使用する事によってお客様の要望する性能または結果が得られること。
 - ・本ソフトウェアに瑕疵がないこと。
 - ・第三者の権利を侵害していないこと。
 - ・特定の目的に適合していること。
- (2)本ソフトウェアは、予告なく改良、変更することがあります。

5. 責任の限定

冲データ及び冲データのライセンサーは、本ソフトウェアによって生じる、いかなる直接的、間接的、派生的な損害、損失に対しても、冲データがたとえそのような損害の発生の可能性について知らされていたとしても、また、それらの損害についての請求が不法行為（過失を含むがこれに限定されない）に基づくものであれ、その他の如何なる法律上の根拠に基づくものであれ、お客様に対して一切責任を負わないものとします。また、本ソフトウェアまたは本ソフトウェアに関連して生じた、第三者からなされるいかなる請求についても、冲データ及び冲データのライセンサーはお客様に対して一切責任を負担しないものとします。

6. 準拠法

本ソフトウェアについての使用許諾契約に関しては、契約の成立も含め日本法を準拠法とします。

7. 契約の有効性

本契約の一部が無効で法的拘束力がないとされた場合には、本契約の他の部分の有効性には影響を与えず、他の部分は有効かつ法的拘束力をもつものとします。

8. 輸出管理

本ソフトウェアは、米国および日本国の輸出管理法、その他の関連法令・規則で禁止されている国へは輸出されないものとし、またかかる法令・規則で禁止されている状態で使用されないものとします。お客様は、適切な米国 及び日本政府の輸出許可を得ずに本ソフトウェアや本ソフトウェアから作られた製品を輸出、再輸出しないことに同意します。もし、お客様がこの条項に違反された場合、自動的にこの契約は解除されるものとします。

9. 完全な合意

お客様は、本契約を読んでこれを理解したこと、および本契約がお客様に対する本ソフトウェアのライセンスについて冲データとお客様との間の事前の口頭、書面またはその他の通信手段による一切の合意に優先するお客様と冲データとの間の完全かつ唯一の合意であることを確認します。また本契約に基づくお客様の義務は、本契約に基づいてライセンスされる権利の保有者すべてに対する義務を構成するものとします。

10. Notice to U.S. Government End Users (米国政府機関のエンドユーザーへの注意)

All Software provided to the U.S. Government pursuant to solicitations issued on or after December 1, 1995 is provided with the commercial license rights and restrictions described elsewhere herein. All Software provided to the U.S. Government pursuant to solicitations issued prior to December 1, 1995 is provided with "Restricted Rights" as provided for in FAR, 48 CFR 52.227-14 (JUNE 1987) or DFAR, 48 CFR 252.227-7013 (OCT 1988), as applicable.

本条項中で使用される "Software" とは、本契約中で定義される本ソフトウェアを指すものとします。

なお、本ソフトウェアには、個別に使用許諾契約を有するものが含まれている場合がありますが、個別の使用許諾契約に同意された場合には、そのソフトウェアに関してはそれぞれの個別の使用許諾契約が優先されるものとします。

※ Adobe Reader の使用について

Adobe Reader は冲データがアドビシステムズ社との契約に基づきお客様に配布するものです。お客様は Adobe Reader に含まれているエンドユーザー使用許諾契約書に同意することにより、アドビシステムズ社から Adobe Reader の使用を許諾されることになります。

目 次

1 セットアップします	11
動作環境.....	12
ネットワークカード各部の名称	14
ケーブルを接続します	15
Windows 7/Server 2008 R2/Server 2008/Vista/ Server 2003/XP/2000 の環境で使 用 します	16
WindowsMe/98/95 の環境で使 用 します	27
WindowsNT4.0 の環境で使 用 します	41
印刷できないとき	54
プリンターを検出できないとき	56
2 ネットワークユーティリティーについて	63
ネットワークユーティリティー	64
AdminManager	66
Quick Setup	73
OKI LPR ユーティリティー	77
Web ブラウザー	91
TELNET	96
3 ネットワーク機能について	101
ネットワーク設定項目の一覧	102
ネットワークの設定情報を印刷します	108
ネットワーク機能を初期化します	110
IP アドレスの設定	111
DHCP/BOOTP を使 います	116
IP アドレスでのアクセス制限機能(IP フィルタ)を使 います	123
メール送信機能 (SMTP) を使 います	127
パスワードを設定します	132
付 録.....	135
仕様.....	136
索 引.....	137



1 セットアップします

動作環境...	12
ネットワークカード各部の名称...	14
ケーブルを接続します...	15
Windows 7/Server 2008 R2/Server 2008/ Vista/Server 2003/XP/2000 の環境で使⤵します...	16
WindowsMe/98/95 の環境で使⤵します...	27
WindowsNT4.0 の環境で使⤵します...	41
印刷できないとき...	54
プリンターを検出できないとき...	56



動作環境

- Windows 7/Windows 7(x64 版)
Windows 7 日本語版の動作するコンピューター
IBM PC/AT 互換機、PC98-NX(PC-9821 を除く) で、Ethernet 対応のネットワークインターフェースを搭載している機種
- Windows Server 2008 R2(x64 版)
Windows Server 2008 R2 日本語版の動作するコンピューター
IBM PC/AT 互換機、PC98-NX(PC-9821 を除く) で、Ethernet 対応のネットワークインターフェースを搭載している機種
- Windows Server 2008/Windows Server 2008(x64 版)
Windows Server 2008 日本語版の動作するコンピューター
PC/AT 互換機、PC98-NX(PC-9821 を除く) で、Ethernet 対応のネットワークインターフェースを搭載している機種
- Windows Vista/Vista (x64版)
Windows Vista 日本語版の動作するコンピューター
IBM PC/AT 互換機、PC98-NX (PC-9821 を除く) で、Ethernet 対応のネットワークインターフェースを搭載している機種
- Windows Server 2003/2003 (x64版)
Windows Server 2003 日本語版の動作するコンピューター
IBM PC/AT 互換機で、Ethernet 対応のネットワークインターフェースを搭載している機種
- WindowsXP/XP (x64版)
WindowsXP 日本語版の動作するコンピューター
IBM PC/AT 互換機、PC98-NX (PC-9821 を除く) で、Ethernet 対応のネットワークインターフェースを搭載している機種
- Windows2000
Windows2000 日本語版の動作するコンピューター
IBM PC/AT 互換機、PC98-NX、PC-9821 で、Ethernet 対応のネットワークインターフェースを搭載している機種
- WindowsMe
WindowsMe 日本語版の動作するコンピューター
IBM PC/AT 互換機、PC98-NX (PC-9821 を除く) で、Ethernet 対応のネットワークインターフェースを搭載している機種
- Windows98
Windows98 日本語版の動作するコンピューター
IBM PC/AT 互換機、PC98-NX (PC-9821 を除く) で、Ethernet 対応のネットワークインターフェースを搭載している機種
- Windows95
Windows95 日本語版の動作するコンピューター
IBM PC/AT 互換機、PC98-NX (PC-9821 を除く) で、Ethernet 対応のネットワークインターフェースを搭載している機種

● WindowsNT4.0

WindowsNT4.0 日本語版の動作するコンピューター

IBM PC/AT 互換機、PC98-NX（PC-9821 を除く）で、Ethernet 対応のネットワーク
インターフェースを搭載している機種



- ・ 日本語以外の OS には対応していません。
- ・ MS-DOS および Windows のコマンドプロンプト /DOS プロンプトでは動作しません。
- ・ Windows3.1/NT3.51 では動作しません。
- ・ プリンタードライバーのバージョンアップにより、本書の記載と異なる場合があります。



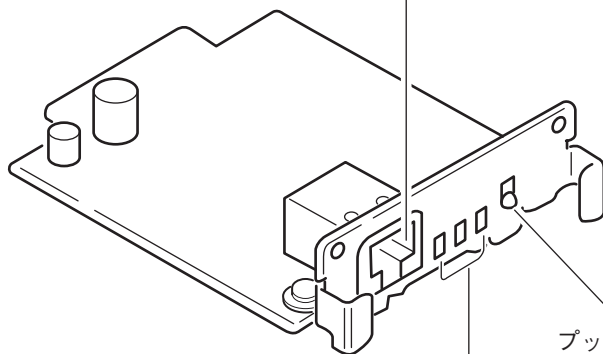
ネットワークカード各部の名称

100BASE-TX/10BASE-T 用コネクター

ツイストペアケーブルで接続します。



100BASE-TX と 10BASE-T は自動切り替えです。



プッシュスイッチ

イーサネットボードの初期化と自己診断テストと設定内容の印刷ができます。

STAT ランプ (橙)

データ受信時に点滅します。イーサネットボードの異常を検出した場合は次のいずれかの動作をします。

- 一定間隔で点滅
- 常に点灯
- 常に消灯

LINK 10M ランプ (緑)

10BASE-T で接続すると点灯します。

LINK 100M ランプ (緑)

100BASE-TX で接続すると点灯します。

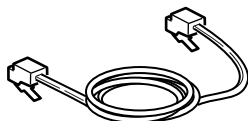
以下の説明は、MICROLINE 8460HU2 を例に説明しています。

ケーブルを接続します

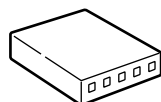
1 イーサネットケーブルとハブを準備します。

注 プリンターにイーサネットケーブルとハブは添付されていません。イーサネットケーブル（カテゴリ 5、ツイストペアケーブル、ストレート）とハブを別途用意してください。

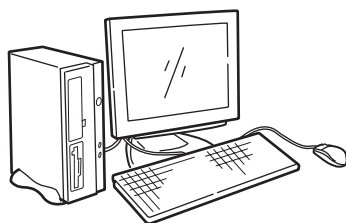
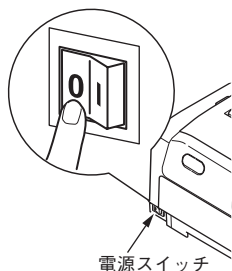
〈イーサネットケーブル〉



〈ハブ〉

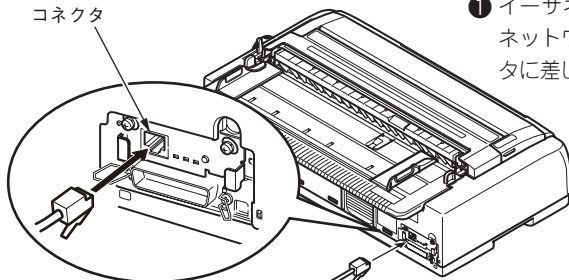


2 プリンターとコンピューターの電源を OFF にします。

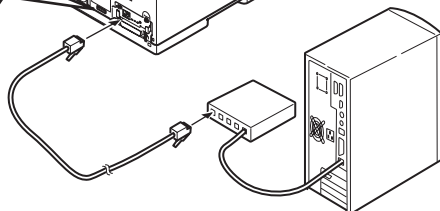


3 プリンターをネットワークに接続します。

ネットワークインタフェース
コネクタ



① イーサネットケーブルをプリンタのネットワークインタフェースコネクタに差し込みます。

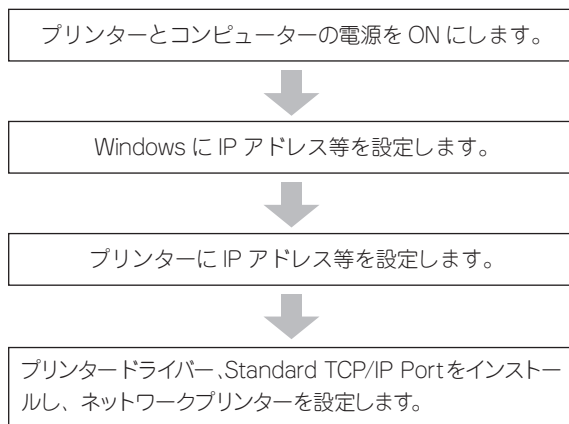


② イーサネットケーブルをハブに差し込みます。



Windows 7/Server 2008 R2/Server 2008/Vista/ Server 2003/XP/2000 の環境で使⽤します

セットアップの流れ



セットアップします

ネットワーク上でプリンターを使用する場合、コンピューターとプリンターに IP アドレスを設定する必要があります。ネットワーク上に DHCP サーバー、もしくは BOOTP サーバーがない場合、手動でコンピューターやプリンターに IP アドレスを設定する必要があります。また、社内ネットワーク管理者や、プロバイダやルーターメーカーより決められた固有の IP アドレスを設定するように指示された場合も、手動でコンピューターやプリンターに IP アドレスを設定する必要があります。

現在のプリンターに設定されている IP アドレスは、ネットワークの設定情報に表示されています。ネットワークの設定情報の印刷方法は、[108 ページ](#)をご覧ください。



- ・ IP アドレスの設定を間違えると、ネットワークがダウンしたりインターネットに接続できなくなることがあります。社内のネットワーク管理者や、インターネット接続しているプロバイダに、プリンターに設定できる IP アドレス等を確認してください。
- ・ ネットワーク上に存在するサーバー (DHCP など) は、ご使用のネットワーク環境によって異なります。社内のネットワーク管理者や、インターネット接続しているプロバイダやルーターメーカーに確認してください。
- ・ セットアップにはコンピューターの管理者の権限が必要です。

- メモ**
- ・ ネットワークカードはネットワーク Plug&Play に対応しています。接続しているルーターがネットワーク Plug&Play に対応している場合は、ネットワーク上にサーバーが存在しなくても自動的に IP アドレスを設定します。コンピュータとプリンターに IP アドレスを手動で設定する必要はありませんので、「手順 4 プリンタードライバーのインストールを行います」([24 ページ](#))からセットアップしてください。
 - ・ コンピューター 1 台とプリンター 1 台を接続するような小規模ネットワークでは、次のように設定してください（「RFC1918」による）。

コンピューター

IP アドレス	: 192.168.0.1 ~ 254 のいずれか
サブネットマスク	: 255.255.255.0
ゲートウェイ	: 0.0.0.0（使用しません）
DNS	: 使用しません

プリンター

IP アドレス	: 192.168.0.1 ~ 254 のいずれか (コンピューターと異なるもの)
サブネットマスク	: 255.255.255.0
ゲートウェイ	: 0.0.0.0
DHCP/BOOTP を使用する	: チェックしない
RARP を使用する	: チェックしない
サーバーを使用しないアドレス解決	: チェックしない
LAN	: SMALL

以下の説明は、下記の環境を例にしています。

Windows	: Windows7
プリンター	: ML8460HU2
IP アドレス	: 192.168.0.3 (コンピューター)、192.168.0.2 (プリンター)
サブネットマスク	: 255.255.255.0
ゲートウェイアドレス	: 192.168.0.1

1 プリンターとコンピューターの電源を ON にします。

2 Windows に IP アドレス等を設定します。

注 すでに Windows に IP アドレス等を設定したり、自動取得している場合は、手順 3「プリンターに IP アドレス等を設定します」(21 ページ)へ進みます。

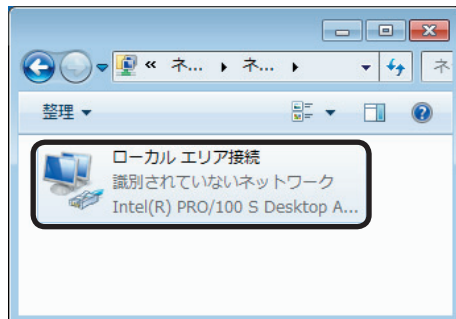
- ① Windows を起動します。
- ② [スタート]-[コントロールパネル]を選択します。
- ③ [ネットワークとインターネット]-[ネットワークの状態とタスクの表示]を選択します。



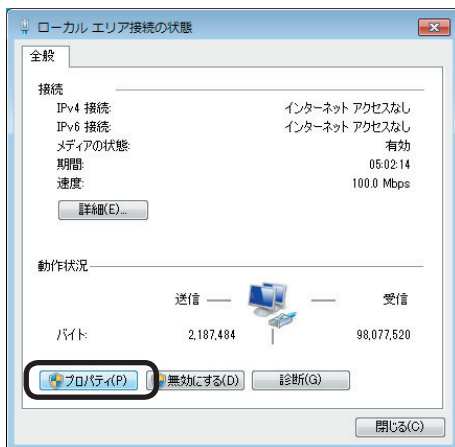
- ④ [アダプターの設定の変更]を選択します。



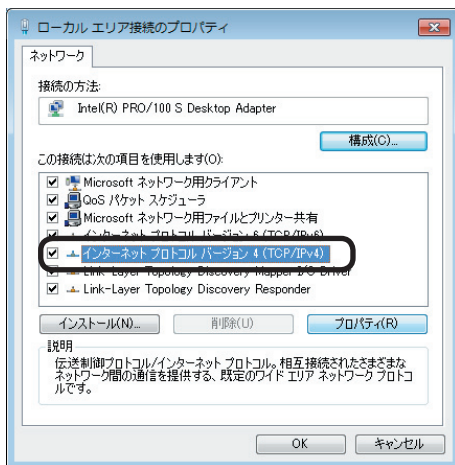
- ⑤ [ローカルエリア接続]を選択します。



⑥ [プロパティ] を選択します。

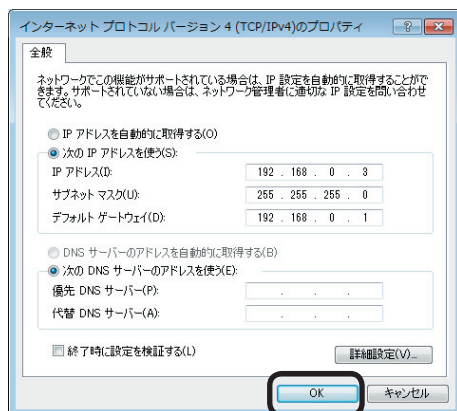


⑦ [インターネット プロトコル バージョン 4(TCP/IPv4)] を選択します。



1 セットアップします

- ⑧ IP アドレス、サブネットマスク、デフォルトゲートウェイ、DNS サーバーを入力し、[OK] をクリックします。



- メモ
- ・ DHCP サーバーから IP アドレスを自動取得する場合は、「IP アドレスを自動的に取得する」を選択し、IP アドレスは入力しません。
 - ・ デフォルトゲートウェイや DNS サーバーを使用しない場合は、入力しません。

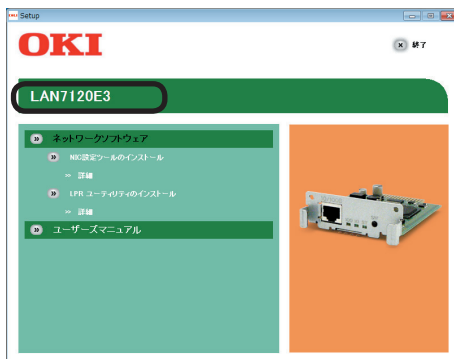
- ⑨ [ローカルエリア接続] を閉じます。

3 プリンターに IP アドレス等を設定します。

続いて、プリンターのネットワークの設定を行うため「AdminManager」のインストールを行います。

「AdminManager」の詳細については [66 ページ](#) をご覧ください。

- ① ネットワークカード添付の「ネットワークソフトウェア CD-ROM」をセットします。
[自動再生] 画面が表示された場合は、[Autorun.exe の実行] をクリックしてください。
また、[ユーザーアカウント制御] の画面が表示された場合は、[はい] をクリックしてください。
※ Windows Vista にて [自動起動] の画面が表示された場合は、[Autorun.exe の実行] をクリックしてください。
また、[ユーザーアカウント制御] の画面が表示された場合は、[続行] をクリックしてください。
- ② [使用許諾契約] の画面が表示された場合は、契約内容をよくお読みになり、[同意する] をクリックします。
※ プリンターソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットしてもなにも表示されない場合は「D:¥Autorun.exe」をダブルクリックしてください。
- ③ 以下の画面が表示したら、[NIC 設定ツールのインストール] を選択し、クリックします。



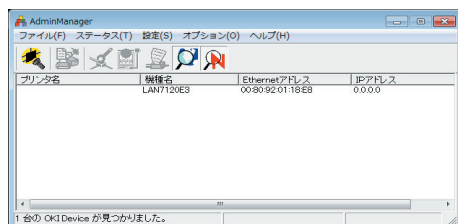
- ④ 以下の画面が表示したら、[日本語] をクリックします。



- ⑤ 以下の画面が表示したら、[OKI Device Standard Setup] をクリックします。

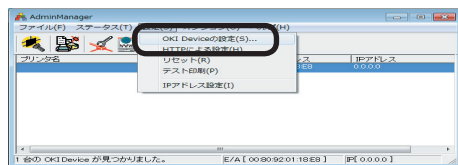


- ⑥ 一覧より Ethernet アドレスを参照して、設定を行うプリンターを選択します。
機種名には、「LAN 7120E3」と表示されます。

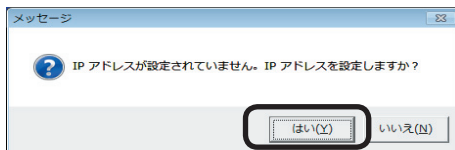


- 注**
- Ethernet アドレスは、ネットワークの設定情報の「NIC Check」に表示されています。(109 ページ参照)
 - 初期設定では「DHCP/BOOTP protocol」が「ENABLE」になっています。ネットワーク上に DHCP/BOOTP サーバーがある場合はサーバーから取得した IP アドレスが表示されます。
 - ファイアウォール等のセキュリティソフトを設定している場合、プリンターが検出できない場合があります。この場合、ファイアウォール等のセキュリティソフトを停止させるか、AdminManager を例外登録してから再度確認してください。詳細は「プリンターを検出できないとき」(56 ページ)をご覧ください。

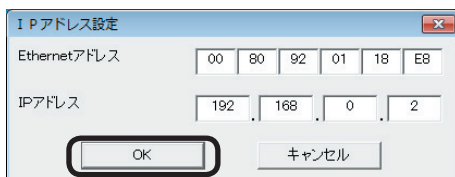
- ⑦ [設定] メニューの [OKI Device の設定] を選択します。



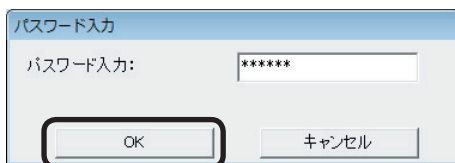
- ⑧ 以下の画面が表示されたら [はい] をクリックします。



- ⑨ IP アドレスを設定し [OK] をクリックします。

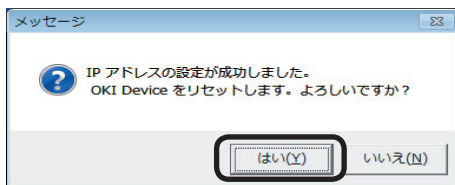


- ⑩ [パスワード入力] の欄に、Ethernet アドレスの下 6 桁を入力し、[OK] をクリックします。

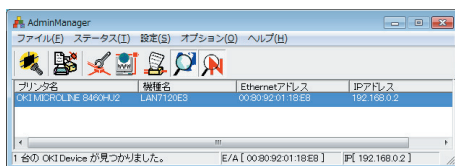


- 注**・パスワードは⑥で選択した [Ethernet アドレス] の下 6 桁を入力してください。
この場合は「0118E8」となります。
・パスワードを入力すると、画面上では「*****」と表示されます。
・パスワードに英文字が入っている場合、大文字 / 小文字を正しく入力してください。

- ⑪ 以下の画面が表示されたら [はい] をクリックします。



- ⑫ IP アドレスが正しく設定されていることを確認し、AdminManager を終了します。



4 プリンタードライバーのインストールを行います。

続いて、プリンタードライバーのインストールを行います。



セットアップを行う際には、必ず Administrator 権限(コンピューターの管理者の権限)を持ったアカウントでログインしてください。

- ① プリンター本体に添付されているプリンターソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットします。

[自動再生] 画面が表示された場合は、[Autorun.exe の実行] をクリックしてください。また、[ユーザーアカウント制御] の画面が表示された場合は、[はい] をクリックしてください。

※ Windows Vista にて [自動起動] の画面が表示された場合は、[Autorun.exe の実行] をクリックしてください。また、[ユーザーアカウント制御] の画面が表示された場合は、[続行] をクリックしてください。

※ プリンターソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットしてもなにも表示されない場合は「D:\¥Autorun.exe」をダブルクリックしてください。

- ② [モデルの選択] の画面が表示された場合は、該当機種を選択し、[次へ] をクリックします。



- ③ [使用許諾契約] の画面が表示されたら、契約内容をよくお読みになり、[同意する] をクリックします。



- ④ 以下の画面が表示したら、[ドライバのインストール] を選択し、[かんたんインストール]（ネットワーク接続）をクリックします。



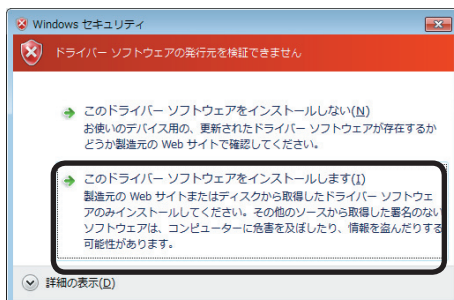
- ⑤ [Windows セキュリティ] の画面で [ドライバーソフトウェアの発行元を検証できません] と表示された場合は、[このドライバーソフトウェアをインストールします] をクリックします。

※ Windows Vista の場合は、[Windows セキュリティ] の画面が表示される場合があります。

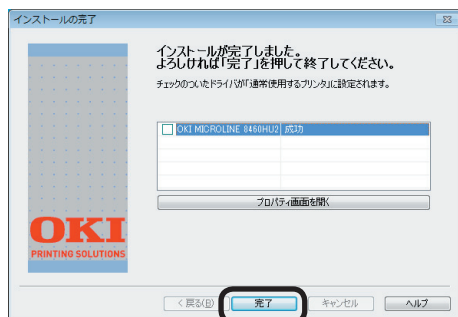
その場合は、[このドライバーソフトウェアをインストールします] をクリックします。

※ Windows XP の場合は、[ハードウェアのインストール] の画面で [Windows ログテストに合格していません] と表示される場合があります。その場合は [続行] をクリックします。

※ Windows 2000 の場合は、[デジタル署名が見つかりませんでした] の画面が表示される場合があります。その場合は、[はい] ボタンをクリックします。



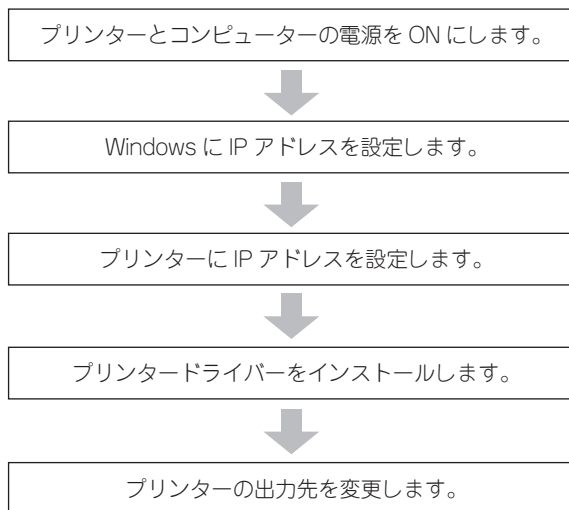
- ⑥ [インストールの完了]の画面が表示されたら、[完了]をクリックします。





WindowsMe/98/95 の環境で使用します

セットアップの流れ



セットアップします

ネットワーク上でプリンターを使用する場合、コンピューターとプリンターに IP アドレスを設定する必要があります。ネットワーク上に DHCP サーバー、もしくは BOOTP サーバーがない場合、手動でコンピューターやプリンターに IP アドレスを設定する必要があります。また、社内ネットワーク管理者や、プロバイダやルーターメーカーより決められた固有の IP アドレスを設定するように指示された場合も、手動でコンピューターやプリンターに IP アドレスを設定する必要があります。現在のプリンターに設定されている IP アドレスは、ネットワークの設定情報に表示されています。ネットワークの設定情報の印刷方法は、[108 ページ](#)をご覧ください。

以下の説明は Windows98 を例にしています。また、CD-ROM ドライブ名は D : _ を例にしています。



- ・ IP アドレスの設定を間違えると、ネットワークがダウンしたりインターネットに接続できなくなることがあります。社内のネットワーク管理者や、インターネット接続しているプロバイダに、プリンターに設定できる IP アドレス等を確認してください。
- ・ ネットワーク上に存在するサーバー（DHCP など）は、ご使用のネットワーク環境によって異なります。社内のネットワーク管理者や、インターネット接続しているプロバイダやルーターメーカーに確認してください。
- ・ セットアップにはコンピューターの管理者の権限が必要です。



- ・ ネットワークカードはネットワーク Plug&Play に対応しています。接続しているルーターがネットワーク Plug&Play に対応している場合は、ネットワーク上にサーバーが存在しなくても自動的に IP アドレスを設定します。コンピュータとプリンターに IP アドレスを手動で設定する必要はありませんので、「手順 4 プリンタードライバーをインストールします」(34 ページ) からセットアップしてください。
- ・ コンピューター 1 台とプリンター 1 台を接続するような小規模ネットワークでは、次のように設定してください (「RFC1918」による)。

コンピューター

IP アドレス	: 192.168.0.1 ~ 254 のいずれか
サブネットマスク	: 255.255.255.0
ゲートウェイ	: 0.0.0.0 (使用しません)
DNS	: 使用しません

プリンター

IP アドレス	: 192.168.0.1 ~ 254 のいずれか (コンピューターと異なるもの)
サブネットマスク	: 255.255.255.0
ゲートウェイ	: 0.0.0.0
DHCP/BOOTP を使用する	: チェックしない
RARP を使用する	: チェックしない
サーバーを使用しないアドレス解決	: チェックしない
LAN	: SMALL

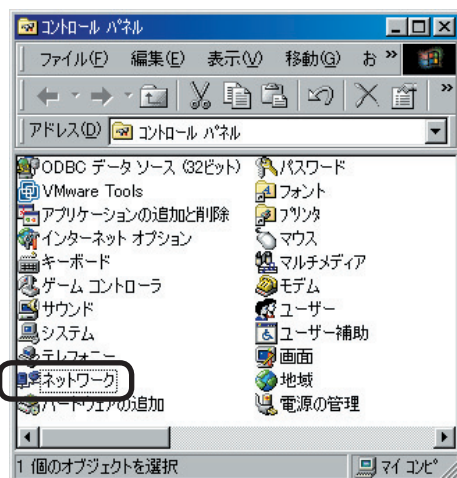
以下の説明は、下記の環境を例にしています。

Windows	: Windows98
プリンター	: OKI MICROLINE 8460HU2
IP アドレス	: 192.168.0.3 (コンピューター)、192.168.0.2 (プリンター)
サブネットマスク	: 255.255.255.0
ゲートウェイアドレス	: 192.168.0.1

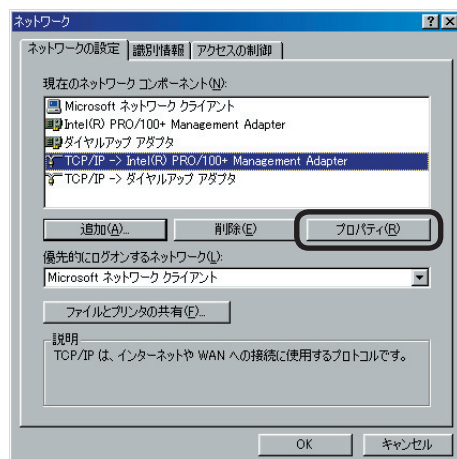
1 プリンターとコンピューターの電源を ON にします。

2 Windows に IP アドレス等を設定します。

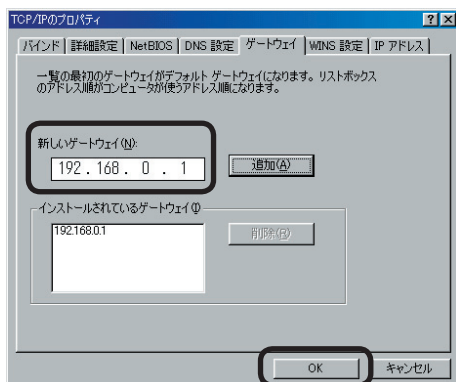
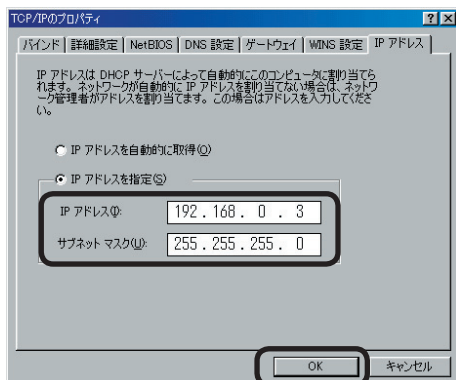
① [スタート] - [設定] - [コントロールパネル] - [ネットワーク] を選択します。



② [プロトコル] タブを開き、[TCP/IP プロトコル] を選択し、[プロパティ] をクリックします。

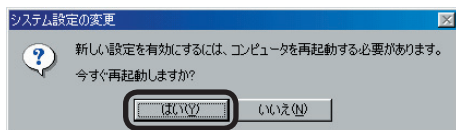


- ③ IP アドレス、サブネットマスク、デフォルトゲートウェイ、DNS サーバを入力し、[OK] をクリックします。



- メモ** ・ DHCP サーバーから IP アドレスを自動取得する場合は、「IP アドレスを自動的に取得」を選択し、IP アドレスは入力しません。
・ デフォルトゲートウェイや DNS サーバを使用しない場合は、入力しません。

- ④ [ネットワーク] を閉じます。
⑤ [はい] をクリックします。



3 プリンターに IP アドレス等を設定します。

続いて、プリンターのネットワークの設定を行うため「AdminManager」のインストールを行います。

「AdminManager」の詳細については [66 ページ](#) をご覧ください。

- ① ネットワークカード添付の「ネットワークソフトウェア CD-ROM」をセットします。
- ② [使用許諾契約] の画面が表示され場合は、契約内容をよくお読みになり、[同意する] をクリックします。
※プリンターソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットしてもなにも表示されない場合は「D:\¥Autorun.exe」をダブルクリックしてください。
- ③ [NIC 設定ツールのインストール] を選択し、クリックします。



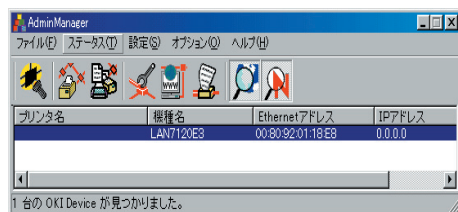
- ④ [日本語] をクリックします。



- ⑤ [OKI Device Standard Setup] をクリックします。

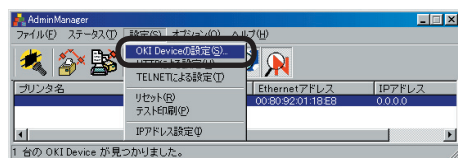


- ⑥ 一覧より Ethernet アドレスを参照して、設定を行うプリンターを選択します。
機種名には、「LAN 7120E3」と表示されます。

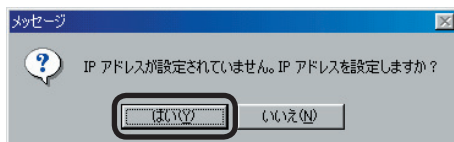


- 注**・ Ethernet アドレスは、ネットワークの設定情報の「NIC Check」に表示されています。(109 ページ参照)
- 初期設定では「DHCP/BOOTP protocol」が「ENABLE」になっています。ネットワーク上に DHCP/BOOTP サーバーがある場合はサーバーから取得した IP アドレスが表示されます。
 - ファイアウォール等のセキュリティソフトを設定している場合、プリンターが検出できない場合があります。この場合、ファイアウォール等のセキュリティソフトを停止させるか、AdminManager を例外登録してから再度確認してください。詳細は「プリンターを検出できないとき」(56 ページ)をご覧ください。

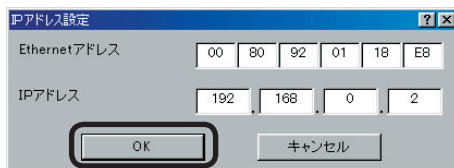
- ⑦ [設定] メニューの [OKI Device の設定] を選択します。



- ⑧ [はい] をクリックします。



- ⑨ IP アドレスを設定し、[OK] をクリックします。

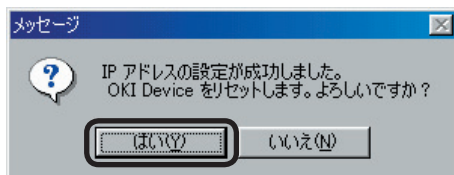


- ⑩ [パスワード入力] の欄に、Ethernet アドレスの下 6 桁を入力し、[OK] をクリックします。

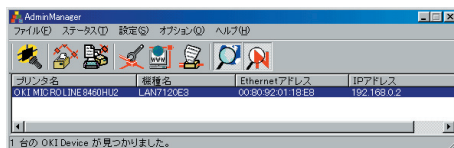


- ・パスワードは⑥で選択した [Ethernet アドレス] の下 6 桁を入力してください。この場合は「0118E8」となります。
- ・パスワードを入力すると、画面上では「*****」と表示されます。
- ・パスワードに英文字が入っている場合、大文字 / 小文字を正しく入力してください。

- ⑪ [はい] をクリックします。



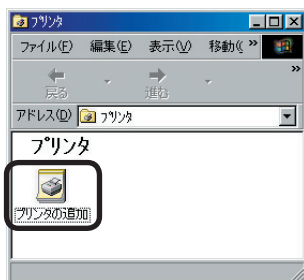
- ⑫ IP アドレスが正しく設定されていることを確認し、AdminManager を終了します。



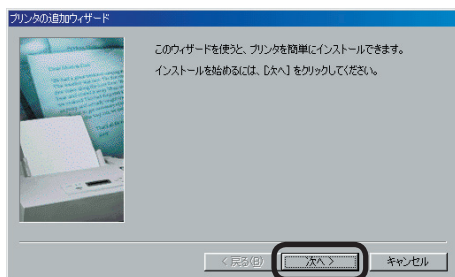
4 プリンタードライバーをインストールします。

続いて、プリンタードライバーのインストールを行います。

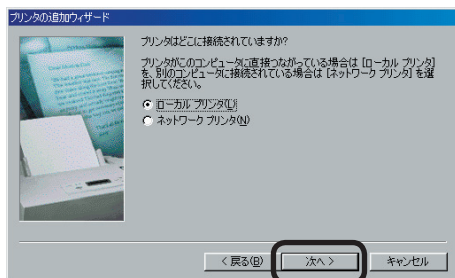
- ① プリンター本体に添付されているプリンターソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットします。
※CD-ROM が自動起動した場合は閉じてください。
- ② [スタート] - [設定] - [プリンタ] を選択し、[プリンタの追加] をクリックします。



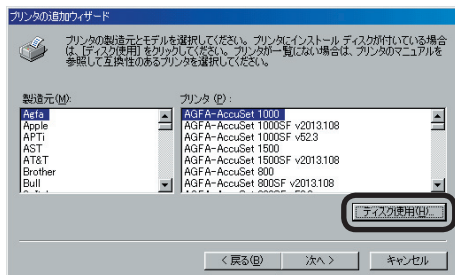
- ③ [次へ] をクリックします。



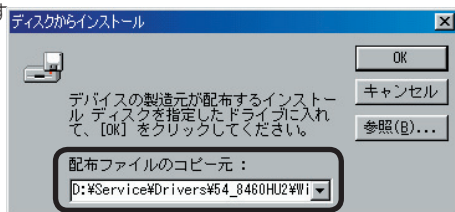
- ④ [ローカルプリンタ] を選択し、[次へ] をクリックします。



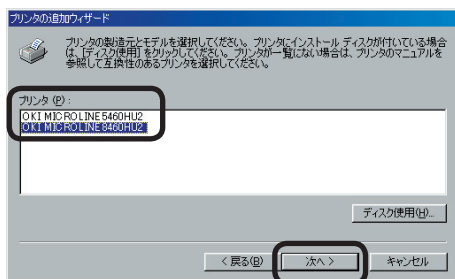
- ⑤ [ディスク使用] をクリックします。



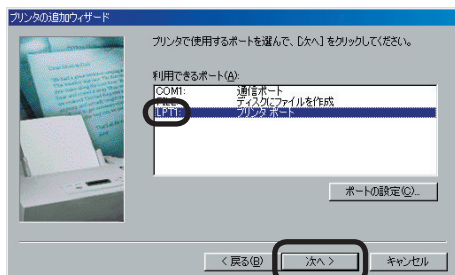
- ⑥ [配布ファイルのコピー元] に [D:\Service\Drivers\54_8460HU2\Win98] と入力し、[OK] をクリックします。



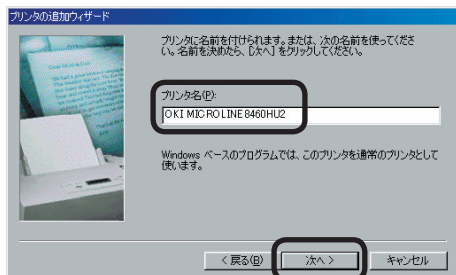
- ⑦ プリンターの機種を選択し、[次へ] をクリックします。



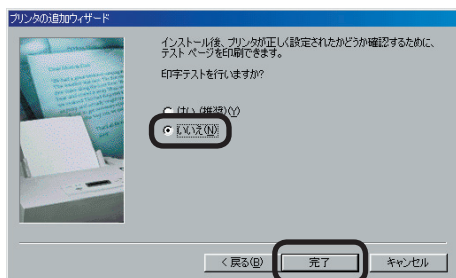
- ⑧ [LPT1:] を選択し、[次へ] をクリックします。



- ⑨ プリンター名を確認し [次へ] をクリックします。



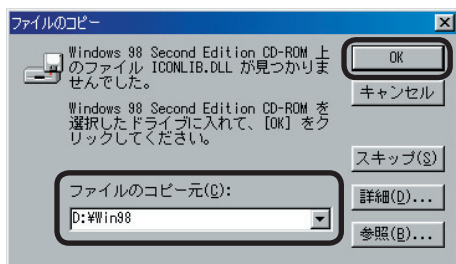
- ⑩ [いいえ] を選択し、[完了] をクリックします。



- ⑪ [ディスクの挿入] の画面が表示されたら、[OK] をクリックします。



- ⑫ [ファイルが必要] の画面が表示されたら、CD-ROM ドライブに Windows98 の CD-ROM をセットします。[ファイルコピー元] に [D:¥Win98] と入力し [OK] をクリックします。



- ⑬ [プリンタ] フォルダーにプリンターアイコンが作成され、ドライバーのインストールが完了します。



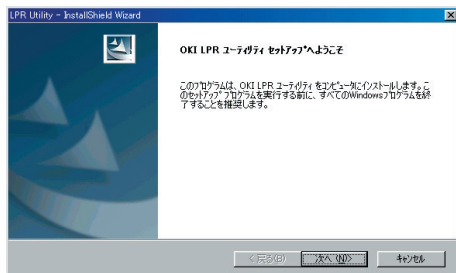
5 プリンターの出力先を変更します。

続いて、プリンターの出力先変更を行うため「OKI LPR」のインストールを行います。「OKI LPR」の詳細については [77 ページ](#)をご覧ください。

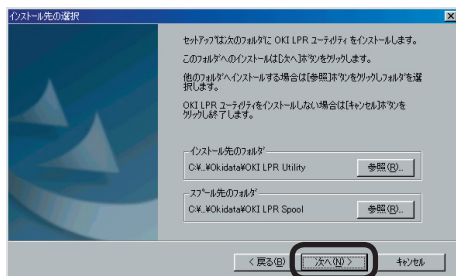
- ① ネットワークカード添付の「ネットワークソフトウェア CD-ROM」をセットします。
- ② [使用許諾契約] の画面が表示され場合は、契約内容をよくお読みになり、[同意する] をクリックします。
※ プリンターソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットしてもなにも表示されない場合は「D:¥Autorun.exe」をダブルクリックしてください。
- ③ 以下の画面が表示したら、[LPR ユーティリティのインストール] を選択し、クリックします。



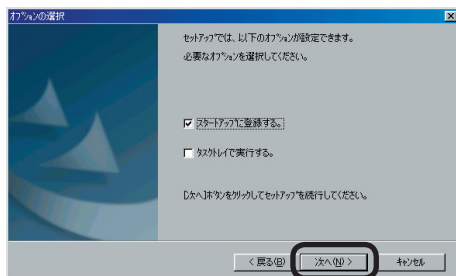
④ [次へ] をクリックします。



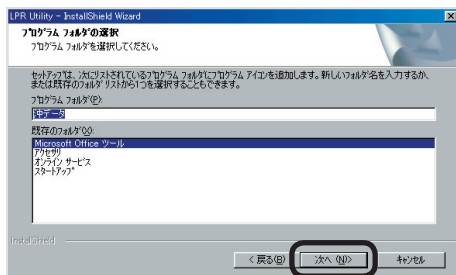
⑤ [次へ] をクリックします。



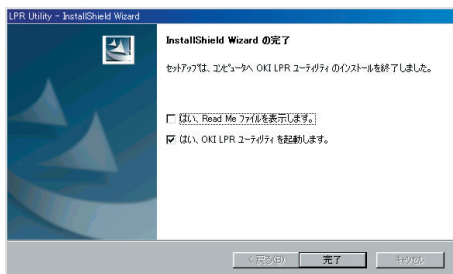
⑥ [次へ] をクリックします。



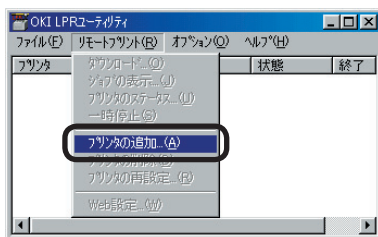
⑦ [次へ] をクリックします。



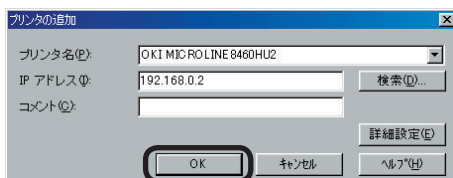
- ⑧ [次へ] をクリックします。



- ⑨ OKI LPR が起動したら [リモートプリント] - [プリンタの追加] をクリックします。



- ⑩ [プリンタ名] にて先ほどインストールしたプリンター名を選択し、[IP アドレス] には IP アドレスを記入します。設定が完了したら [OK] をクリックします。

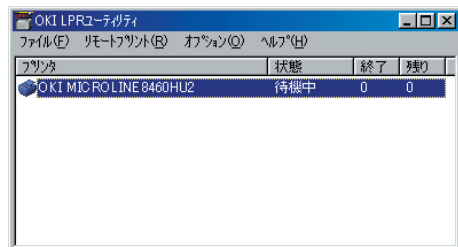


- ⑪ [OK] をクリックします。



1 セットアップします

- ⑫ OKI LPR にプリンターが登録されているのを確認します。

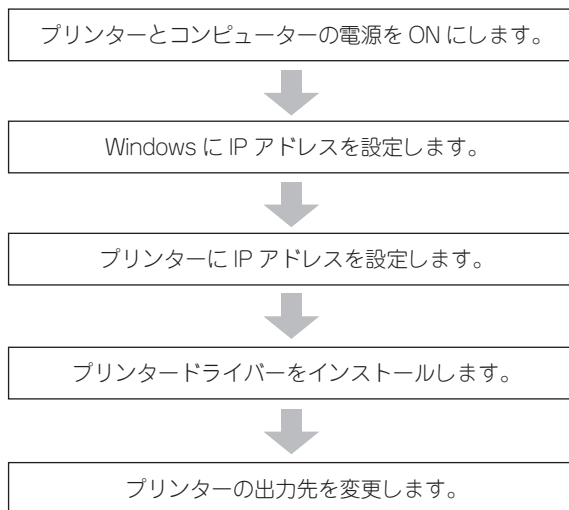


これで、セットアップは完了です。



WindowsNT4.0 の環境で使します

セッアップの流れ



セッアップします

ネットワーク上でプリンターを使用する場合、コンピューターとプリンターに IP アドレスを設定する必要があります。ネットワーク上に DHCP サーバー、もしくは BOOTP サーバーがない場合、手動でコンピューターやプリンターに IP アドレスを設定する必要があります。また、社内ネットワーク管理者や、プロバイダやルーターメーカーより決められた固有の IP アドレスを設定するように指示された場合も、手動でコンピューターやプリンターに IP アドレスを設定する必要があります。現在のプリンターに設定されている IP アドレスは、ネットワークの設定情報に表示されています。ネットワークの設定情報の印刷方法は、[108 ページ](#)をご覧ください。



- ・ IP アドレスの設定を間違えると、ネットワークがダウンしたりインターネットに接続できなくなることがあります。社内のネットワーク管理者や、インターネット接続しているプロバイダに、プリンターに設定できる IP アドレス等を確認してください。
- ・ ネットワーク上に存在するサーバー（DHCP など）は、ご使用のネットワーク環境によって異なります。社内のネットワーク管理者や、インターネット接続しているプロバイダやルーターメーカーに確認してください。
- ・ セッアップにはコンピューターの管理者の権限が必要です。



- ・ ネットワークカードはネットワーク Plug&Play に対応しています。接続しているルーターがネットワーク Plug&Play に対応している場合は、ネットワーク上にサーバーが存在しなくても自動的に IP アドレスを設定します。コンピュータとプリンターに IP アドレスを手動で設定する必要はありませんので、「手順 4 プリンタードライバーをインストールします」([48 ページ](#)) からセットアップしてください。
- ・ コンピューター 1 台とプリンター 1 台を接続するような小規模ネットワークでは、次のように設定してください（「RFC1918」による）。

コンピューター

IP アドレス	: 192.168.0.1 ~ 254 のいずれか
サブネットマスク	: 255.255.255.0
ゲートウェイ	: 0.0.0.0（使用しません）
DNS	: 使用しません

プリンター

IP アドレス	: 192.168.0.1 ~ 254 のいずれか (コンピューターと異なるもの)
サブネットマスク	: 255.255.255.0
ゲートウェイ	: 0.0.0.0
DHCP/BOOTP を使用する	: チェックしない
RARP を使用する	: チェックしない
サーバを使用しないアドレス解決	: チェックしない
LAN	: SMALL

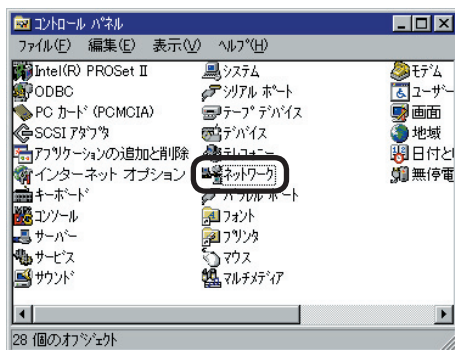
以下の説明は、下記の環境を例にしています。

Windows	: WindowsNT4.0 SP6
プリンター	: ML8460HU2
IP アドレス	: 192.168.0.3 (コンピューター)、192.168.0.2 (プリンター)
サブネットマスク	: 255.255.255.0
ゲートウェイアドレス	: 192.168.0.1

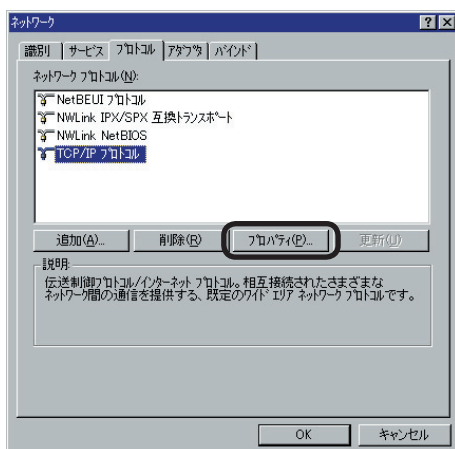
1 プリンターとコンピューターの電源を ON にします。

2 Windows に IP アドレス等を設定します。

① [スタート] - [設定] - [コントロールパネル] - [ネットワーク] を選択します。

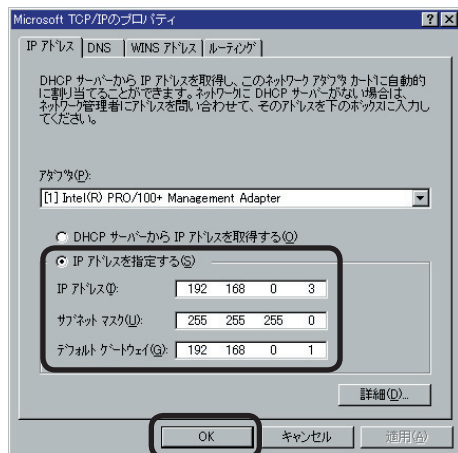


② [プロトコル] タブを開き、[TCP/IP プロトコル] を選択し、[プロパティ] をクリックします。



1 セットアップします

- ③ IP アドレス、サブネットマスク、デフォルトゲートウェイ、DNS サーバを入力し、[OK] をクリックします。



メモ

- ・ DHCP サーバーから IP アドレスを自動取得する場合は、「IP アドレスを自動的に取得する」を選択し、IP アドレスは入力しません。
- ・ デフォルトゲートウェイや DNS サーバーを使用しない場合は、入力しません。

- ④ [ネットワーク] を閉じます。

3 プリンターに IP アドレス等を設定します。

続いて、プリンターのネットワークの設定を行うため「AdminManager」のインストールを行います。

「AdminManager」の詳細については [66 ページ](#) をご覧ください。

- ① ネットワークカード添付の「ネットワークソフトウェア CD-ROM」をセットします。
- ② [使用許諾契約] の画面が表示され場合は、契約内容をよくお読みになり、[同意する] をクリックします。
※プリンターソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットしてもなにも表示されない場合は「D:\¥Autorun.exe」をダブルクリックしてください。
- ③ 以下の画面が表示したら、[NIC 設定ツールのインストール] を選択し、クリックします。



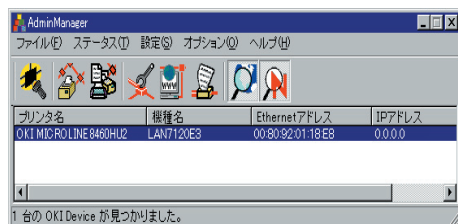
- ④ 以下の画面が表示したら、[日本語] をクリックします。



- ⑤ 以下の画面が表示したら、[OKI Device Standard Setup] をクリックします。



- ⑥ 一覧より Ethernet アドレスを参照して、設定を行うプリンターを選択します。
機種名には、「LAN 7120E3」と表示されます。

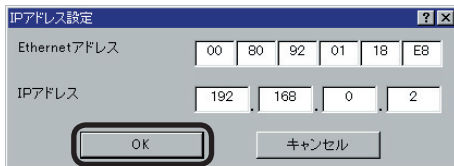


- Ethernet アドレスは、ネットワークの設定情報の「NIC Check」に表示されています。(109 ページ参照)
- 初期設定では「DHCP/BOOTP protocol」が「ENABLE」になっています。ネットワーク上に DHCP/BOOTP サーバーがある場合はサーバーから取得した IP アドレスが表示されます。
- ファイアウォール等のセキュリティソフトを設定している場合、プリンターが検出できない場合があります。この場合、ファイアウォール等のセキュリティソフトを停止させるか、AdminManager を例外登録してから再度確認してください。詳細は「プリンターを検出できないとき」(56 ページ)をご覧ください。

- ⑦ [設定] メニューの [IP アドレス設定] を選択します。



- ⑧ IP アドレスを設定し [OK] をクリックします。



IPアドレス設定

Ethernetアドレス: 00 80 92 01 18 E8

IPアドレス: 192 168 0 2

OK キャンセル

- ⑨ [パスワード入力] の欄に、Ethernet アドレスの下 6 桁を入力し、[OK] をクリックします。



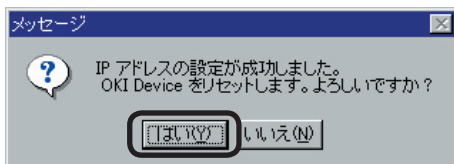
パスワード入力

パスワード入力: *****

OK キャンセル

- 注**・パスワードは⑥で選択した [Ethernet アドレス] の下 6 桁を入力してください。
この場合は「0118E8」となります。
・パスワードを入力すると、画面上では「*****」と表示されます。
・パスワードに英文字が入っている場合、大文字 / 小文字を正しく入力してください。

- ⑩ 以下の画面が表示されたら [はい] をクリックします。

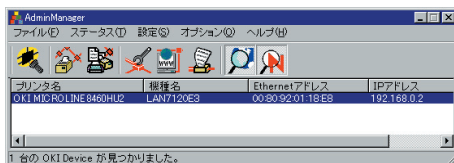


メッセージ

IP アドレスの設定が成功しました。
OKI Device をリセットします。よろしいですか？

はい(Y) いいえ(N)

- ⑪ IP アドレスが正しく設定されていることを確認し、AdminManager を終了します。



AdminManager

ファイル(F) ステータス(S) 設定(C) オプション(O) ヘルプ(H)

プリンタ名	機種名	Ethernetアドレス	IPアドレス
OKI MICROLINE 8460HL2	LAN7120E3	00-80-92-01-18-E8	192.168.0.2

1 台の OKI Device が見つかりました。

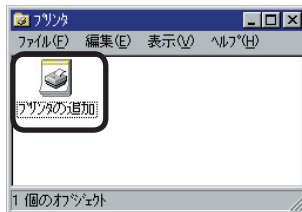
4 プリンタードライバーをインストールします。

続いて、プリンタードライバーのインストールを行います。

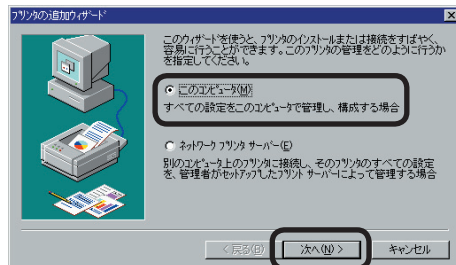


セットアップを行う際には、必ず Administrator 権限 (コンピューターの管理者の権限) を持ったアカウントでログインしてください。

- ① プリンター本体に添付されているプリンターソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットします。
※ CD-ROM が自動起動した場合は閉じてください。
- ② [スタート] - [設定] - [プリンタ] を選択し、[プリンタの追加] をクリックします。



- ③ [このコンピュータ] を選択し、[次へ] をクリックします。



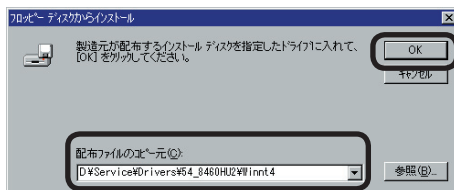
- ④ [LPT1:] を選択し、[次へ] をクリックします。



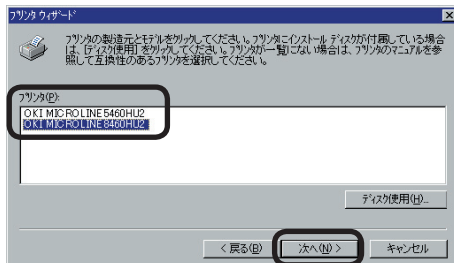
- ⑤ [ディスク使用] をクリックします。



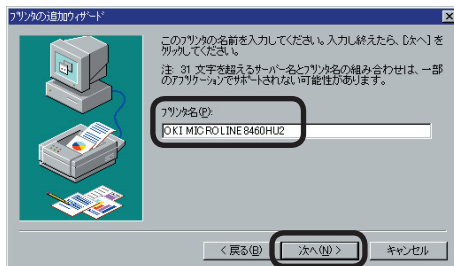
- ⑥ [配布ファイルのコピー元] に [D:\Service\Drivers\54_8460HU2\Winnt4] と入力し、[OK] をクリックします。



- ⑦ プリンターの機種を選択し、[次へ] をクリックします。



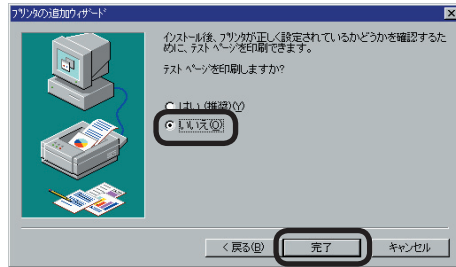
- ⑧ プリンター名を確認し [次へ] をクリックします。



- ⑨ [共有しない] を選択し、[次へ] をクリックします。



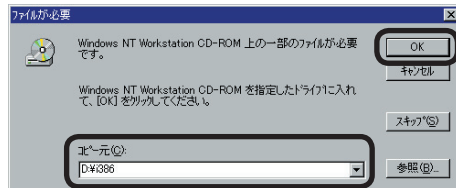
- ⑩ [いいえ] を選択し、[完了] をクリックします。



- ⑪ [ディスクの挿入] の画面が表示されたら、[OK] をクリックします。



- ⑫ [ファイルが必要] の画面が表示されたら、CD-ROM ドライブに WindowsNT4.0 の CD-ROM をセットします。[コピー元] に [D:¥386] と入力し [OK] をクリックします。



- ⑬ [プリンタ] フォルダにプリンターアイコンが作成され、ドライバーのインストールが完了します。



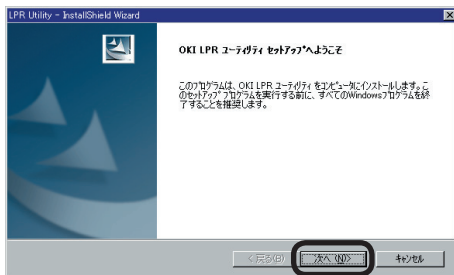
5 プリンターの出力先を変更します。

続いて、プリンターの出力先変更を行うため「OKI LPR」のインストールを行います。「OKI LPR」の詳細については [77 ページ](#) をご覧ください。

- ① ネットワークカード添付の「ネットワークソフトウェア CD-ROM」をセットします。
- ② [使用許諾契約] の画面が表示され場合は、契約内容をよくお読みになり、[同意する] をクリックします。
※プリンターソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットしてもなにも表示されない場合は「D:\¥Autorun.exe」をダブルクリックしてください。
- ③ 以下の画面が表示したら、[LPR ユーティリティのインストール] を選択し、クリックします。

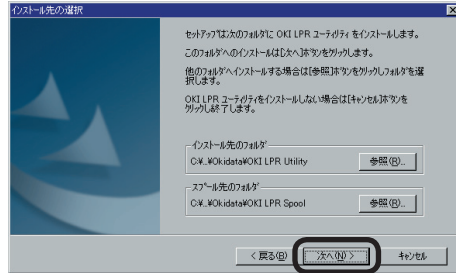


- ④ [次へ] をクリックします。

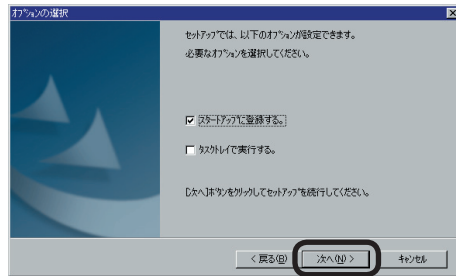


1 セットアップします

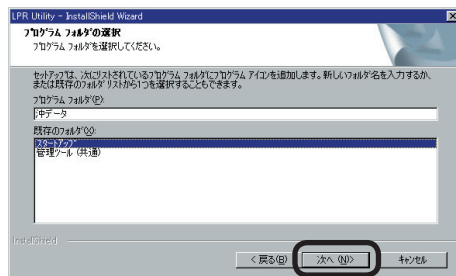
⑤ [次へ] をクリックします。



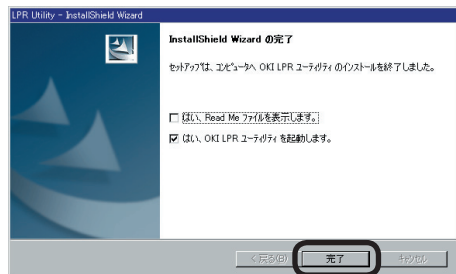
⑥ [次へ] をクリックします。



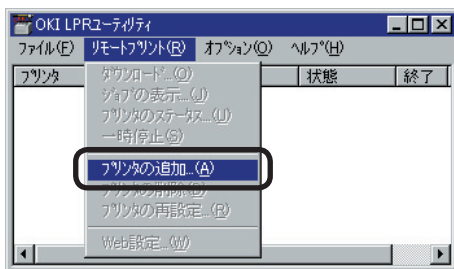
⑦ [次へ] をクリックします。



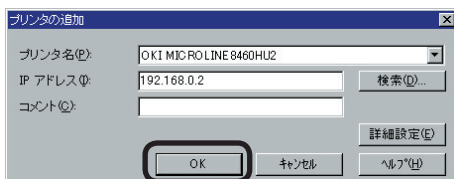
⑧ [次へ] をクリックします。



- ⑨ OKI LPR が起動したら [リモートプリント] - [プリンタの追加] をクリックします。



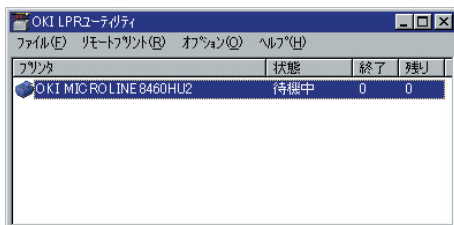
- ⑩ [プリンタ名] にて先ほどインストールしたプリンター名を選択し、[IP アドレス] には IP アドレスを記入します。設定が完了したら [OK] をクリックします。



- ⑪ [OK] をクリックします。



- ⑫ OKI LPR にプリンターが登録されているのを確認します。



これで、セットアップは完了です。



印刷できないとき

最初に確認します

現象

- LINK 100M ランプ(緑)/LINK 10M ランプ(緑)を確認します。100BASE-TX/10BASE-T で接続している場合にそれぞれ点灯します。点灯しない場合は、ネットワークが正常に動作していない状態です。
- STATUS ランプ(橙)を確認します。データを受信しているときに点滅します。「常に点灯」「常に消灯」している場合はネットワークが正常に動作していない状態です。
- ハブの LINK ランプが点灯しません。
- Ping に応答が返りません。
- 不完全な印刷となったり、印刷がキャンセルされます。

ネットワーク接続が原因の場合

- プリンターの電源が ON になっていることを確認します。
- ケーブルが確実にプリンターに接続していることを確認します。
- 正しいケーブルで接続されていることを確認します。ケーブルには、ストレートケーブルとクロスケーブルの 2 種類が存在します。HUB との接続にはストレートケーブルを使用します。
- ケーブルを接続してからプリンターの電源を ON にします。ケーブルを接続しないで先にプリンターの電源を ON にするとネットワークで接続できないことがあります。

それでも問題が解決しない場合

- [スタート]-[コントロールパネル]-[ネットワークとインターネット]-[ネットワークの状態とタスクの表示]-[アダプターの設定の変更]を選択します。
Windows Vista では [スタート]-[ネットワーク]-[ネットワークと共有センタ]-[ネットワーク接続管理]を選択します。
Windows Server 2003 では [スタート]-[コントロールパネル]-[ネットワーク接続]を選択します。
Windows XP では [スタート]-[コントロールパネル]-[ネットワークとインターネット接続]-[ネットワーク接続]を選択します。
Windows 2000 では [スタート]-[設定]-[ネットワークとダイヤルアップ接続]を選択します。
Windows Me/98/95/NT4.0 では [スタート]-[設定]-[コントロールパネル]-[ネットワーク]を選択します。

[ローカルエリア接続] をダブルクリックし、[プロパティ] に [インターネット
プロトコル (TCP/IP)] または、[インターネットプロトコル バージョン 4 (TCP/
IPv4)] が表示されていることを確認します。

- [インターネットプロトコル(TCP/IP)]または、[インターネットプロトコル バージョン4 (TCP/IPv4)]の[プロパティ]をクリックし、[IP アドレス]、[サブネットマスク]、[デフォルトゲートウェイ]が正しいことを確認します。
- セットアップ時に IP アドレスでプリンターを指定した場合は、各オクテットの先頭を「0」にしないでください。例えば、「192.169.1.2」のように設定してください。「192.169.001.002」のように設定すると正しく印刷することができません。これは Windows の仕様によるものです。
- [デバイスとプリンター] (または [プリンタ] や [プリンタと FAX]) フォルダーから、[OKI MICROLINE 8460HU2]アイコンをマウスの右ボタンでクリックし、[プリンターのプロパティ] (または、[プロパティ]) を選択し、[ポート] タブの [ポートの構成] をクリックして [プリンタ名または IP アドレス] が、プリンターの IP アドレスと一致しているか確認します。
- 「OKI LPR ユーティリティ」画面で、[使用しているプリンタ] を選択してから [リモートプリントメニュー]-[プリンタの再設定] を選択し、[IP アドレス] がプリンターの IP アドレスと一致しているか確認します。

OKI LPR ユーティリティの最新版は沖データホームページ (<http://www.oki-data.co.jp>) で入手できます。バージョンが古い場合は、一旦 “OKI LPR ユーティリティを削除” してから最新版をインストールしてください。

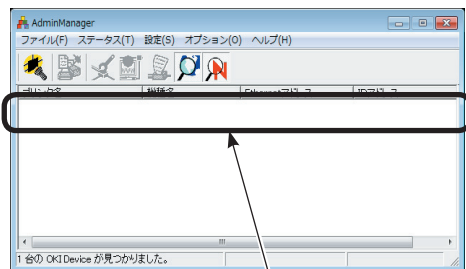
- 小規模ネットワークの場合、次のように設定してください。

[IP アドレス]	Windows	192.168.0.3
	プリンター	192.168.0.2
[サブネットマスク]	Windows	255.255.255.0
	プリンター	255.255.255.0
[ゲートウェイ]	Windows	使用しません
	プリンター	0.0.0.0

プリンターを検出できないとき

ファイアウォール等のセキュリティソフトを設定している場合、AdminManager でプリンターを検出できない場合があります。

この場合、ファイアウォール等のセキュリティソフトを停止させるか、下記手順にて AdminManager を例外登録してから再度確認してください。



ここに機種名、Ethernet アドレスを表示しません。

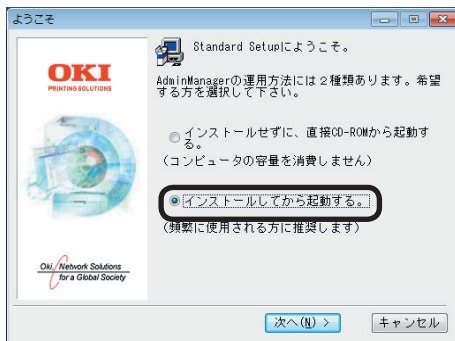
※ ネットワークカードの IP アドレスを設定済みで、PC の IP アドレスセグメントと違う場合は、セグメントを同じにしてください。

1 AdminManager をインストールせずに直接 CD から起動している場合

- ① 一度 AdminManager を終了します。
- ② 「ネットワークソフト CD-ROM」をセットし、[NIC 設定ツールのインストール] - [日本語] - [OKI Device Standard Setup] をクリックします。

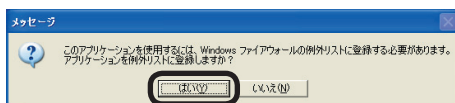


- ③ [インストールしてから起動する] を選択して [次へ] をクリックします。

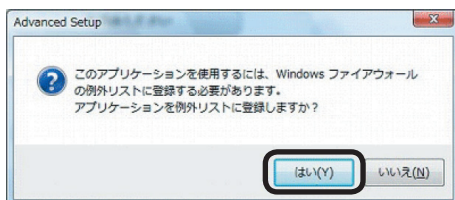


- ④ AdminManager をインストールする場合、[インストールしてから起動する] を選択し、[次へ] をクリックして進めると下記メッセージが表示されます。

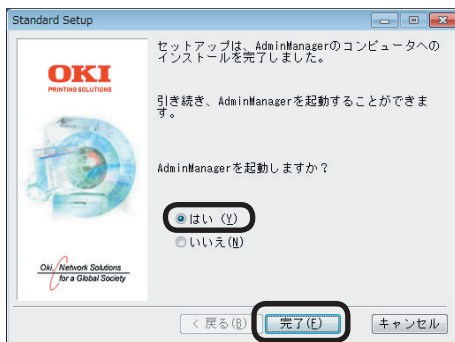
- Windows XP(SP2以降)/Windows Server2003 で下記メッセージが表示された場合、[はい] を選択してください。



- Windows Vista/Windows7 で下記メッセージが表示された場合、[はい] を選択してください。



- ⑤ 最後に[完了]の画面が表示され、[完了]をクリックすると AdminManager が起動します。



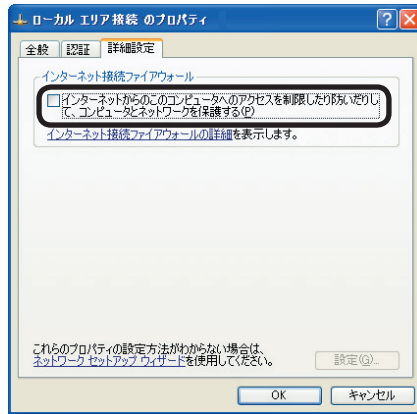
- ⑥ AdminManager ヘプリンター名が表示されることを確認してください。

2 AdminManager をインストールしている場合もしくは 1 項を実施しても正しく表示されない場合

ファイアウォール等のセキュリティソフトを停止させるか、AdminManager を例外登録にしてください。

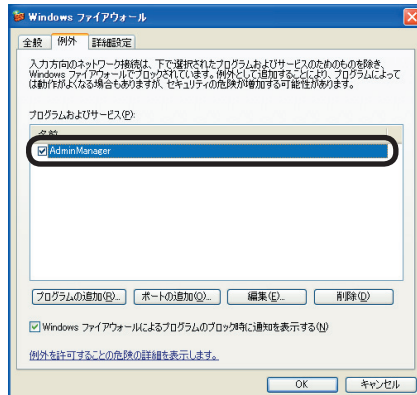
- Windows XP(SP1) 環境 → ①をご覧ください
 Windows XP(SP2 以降) 環境 → ②をご覧ください
 Windows Vista 環境 → ③をご覧ください

- ① Windows XP(SP1) 環境で TCP/IP プロトコルをご利用になる場合は、[ローカルエリア接続のプロパティ] - [詳細設定] - [インターネットからのコンピューターへのアクセスを制限したり...] のチェックを外してください。

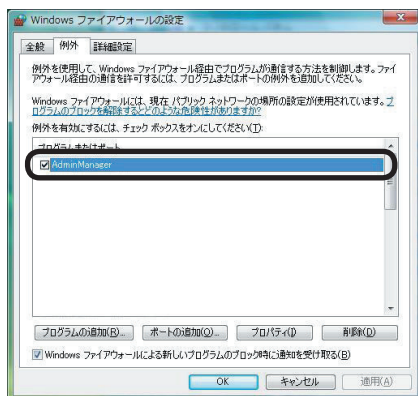


- ② Windows XP(SP2 以降) 環境で TCP/IP プロトコルをご利用になる場合は、[コントロールパネル] - [Windows ファイアウォール] - [例外] - [AdminManager] にチェックを入れてください。

プログラムおよびサービスの欄へ AdminManager が表示されていない場合は、プログラムの追加ボタンを選択して、AdminManager を選択してください。



- ③ Windows7/Windows Vista 環境で TCP/IP プロトコルをご利用になる場合は、[コントロールパネル] - [システムとセキュリティ] (または [セキュリティ]) - [Windows ファイアウォールによるプログラムの許可] - [AdminManager] にチェックを入れてください。プログラムまたはポートの欄へ AdminManager が表示されていない場合は、プログラムの追加ボタンを選択して、AdminManager を選択してください。

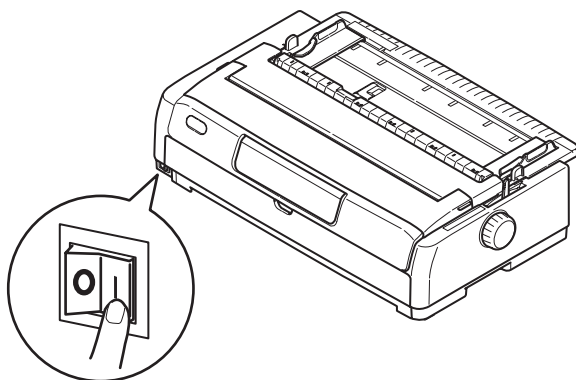


3 上記の手順でも正しく表示されない場合

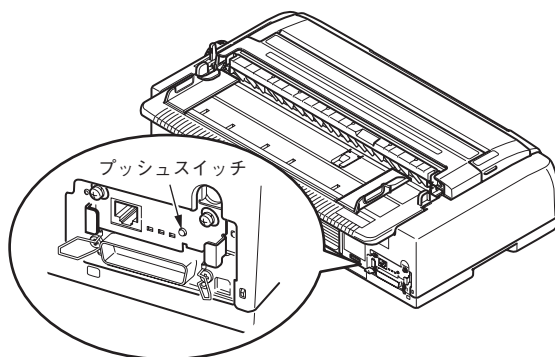
下記手順にて設定を行ってください。

- ① 下記①～④の手順により Ethernet アドレスを確認してください。

- ① コンピューターとプリンターをイーサネットケーブルで接続し、コンピューターの電源を ON にします。
- ② プリンターの電源を ON にし、[オンライン] になったことを確認します。



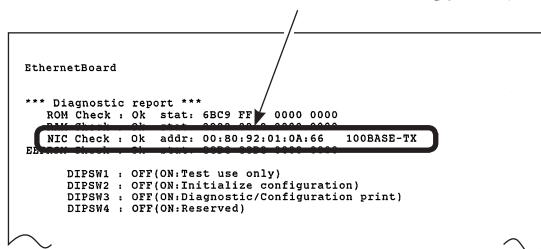
- ③ ネットワークカードのプッシュスイッチを 3 秒間以上押し続けてから、離します。



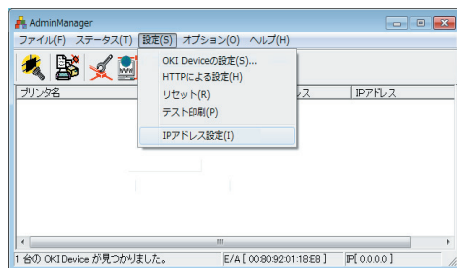
ネットワークの設定情報が印刷されます。

- ④ 1 ページ目に Ethernet アドレスを印字しますので確認してください。

Ethernet アドレス /MAC アドレスを表します。



- ② AdminManager の [設定] - [IP アドレス設定] を選択します。




- ③ IP アドレス設定画面へ①項で確認した Ethernet アドレスと設定する IP アドレスを入力し [OK] をクリックしてください。



The image shows a dialog box titled "IP アドレス設定" (IP Address Setting). It contains two input fields: "Ethernetアドレス" (Ethernet Address) and "IPアドレス" (IP Address). Both fields are represented by a series of six boxes, with the first three boxes of each field highlighted by a thick black border. Below the input fields are two buttons: "OK" and "キャンセル" (Cancel).

- ④ パスワード入力画面になりますので、パスワード入力の欄に Ethernet アドレスの下 6 桁を入力し [OK] をクリックします。



The image shows a dialog box titled "パスワード入力" (Password Input). It contains a label "パスワード入力:" (Password Input:) and a text input field with a masked password "*****". Below the input field is a checkbox labeled "Guest ユーザ (参照のみ)" (Guest User (Reference only)). At the bottom are two buttons: "OK" and "キャンセル" (Cancel). The "OK" button is highlighted with a thick black border.

- ⑤ AdminManager へプリンター名が表示されることを確認してください。

1 セットアップします



2 ネットワークユーティリティーについて

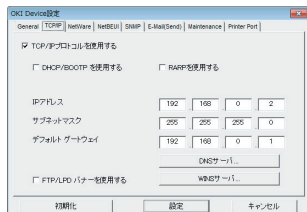
ネットワークユーティリティー...	64
AdminManager...	66
Quick Setup...	73
OKI LPR ユーティリティー...	77
Web ブラウザー...	91
TELNET...	96



ネットワークユーティリティ

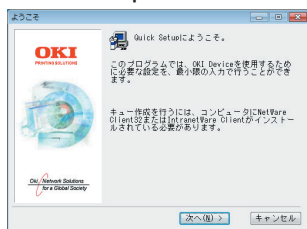
ネットワーク接続時に使用するユーティリティです。
必要に応じてインストールしてください。

AdminManager (66 ページ)



プリンターのネットワークの設定やステータスの確認ができます。IP アドレスの変更や EtherTalk でのプリンター名の変更もできます。

Quick Setup (73 ページ)



各プロトコルの有効 / 無効を簡易に設定します。

OKI LPR ユーティリティ (77 ページ)



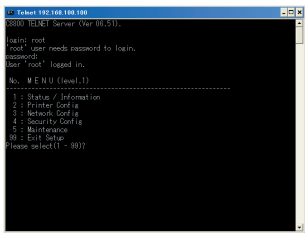
ネットワーク接続での印刷、印刷ジョブの管理、プリンターのステータスを確認することができます。

Web ブラウザー (91 ページ)



Web 画面で、プリンターのメニューやネットワークの設定を遠隔操作できます。

TELNET (96 ページ)



TELNET を利用してプリンターのネットワークの設定をすることができます。

ユーティリティの機能一覧

○：利用できる機能

ユーティリティ	項目	IP アドレスの 設定変更	パネル表示	ジョブの管理
AdminManager		○		
OKI LPR ユーティリティ			○	○
Web ブラウザー		○	○	
TELNET		○		



AdminManager

プリンターのネットワークの設定や、ステータスの確認ができます。

動作環境

Windows 7/Server 2008R2/Server 2008/Vista/Server 2003/XP/2000/Me/98/95/
NT4.0 日本語版が動作しているコンピューター
TCP/IP で動作しているコンピューター



- ・ コンピューターはプリンターと同一セグメント上に存在する必要があります。
- ・ セットアップにはコンピューターの管理者の権限が必要です。

以下の説明は、Windows 7 を例にしています。

起動します

- ① プリンターの電源を ON にします。
- ② Windows が起動していることを確認し、プリンター添付の「ネットワークソフトウェア CD-ROM」をセットします。

セットアッププログラムが起動します。[自動再生] 画面が表示された場合は、[Autorun.exe の実行] をクリックしてください。

また、[ユーザーアカウント制御] の画面が表示された場合は、[はい] をクリックしてください。

※ Windows Vista にて [自動起動] の画面が表示された場合は、[Autorun.exe の実行] をクリックしてください。

また、[ユーザーアカウント制御] の画面が表示された場合は、[続行] をクリックしてください。

- ③ 「使用許諾契約」をよく読み、[同意する] をクリックします。
- ④ [NIC 設定ツールのインストール] をクリックします。



- ⑤ [日本語] をクリックします。



- ⑥ [OKI Device Standard Setup] をクリックします。



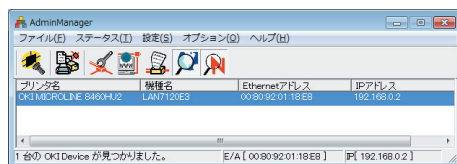
- ⑦ [インストールしてから起動する] を選択し、[次へ] をクリックします。

AdminManager が起動します。

プリンターのネットワークの設定を行うことができます。

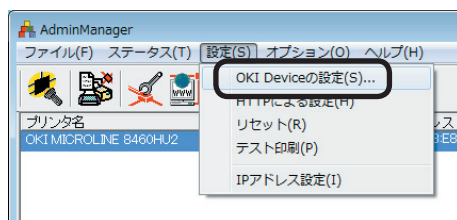
各項目の詳細については、「ネットワーク設定項目の一覧」(102 ページ)をご覧ください。

- ① 一覧より Ethernet アドレスを参照して、設定を行うプリンターを選択します。
機種名には、LAN 7120E3 と表示されます。

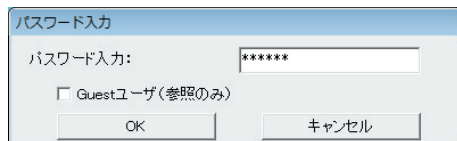


- 注!**
- Ethernet アドレスは、ネットワークの設定情報の「NIC Check」に表示されています。(109 ページ参照)
 - 初期設定では「DHCP/BOOTP protocol」が「ENABLE」になっています。ネットワーク上に DHCP/BOOTP サーバーがある場合はサーバーから取得した IP アドレスが表示されます。
 - ファイアウォール等のセキュリティソフトを設定している場合、プリンターが検出できない場合があります。この場合、ファイアウォール等のセキュリティソフトを停止させるか、AdminManager を例外登録してから再度確認してください。詳細は「プリンターを検出できないとき」(56 ページ)をご覧ください。

- ② [設定] メニューの [OKI Device の設定] を選択します。



- ③ [パスワード入力] に [Ethernet アドレスの下 6 桁] を入力し、[OK] をクリックします。



- 注!**
- パスワードは、手順①で選択した「Ethernet アドレス」の下 6 桁を入力してください。この場合は、「0118E8」となります。
 - パスワードを入力すると、画面上では「*****」と表示されます。
 - パスワードに英文字が入っている場合、大文字 / 小文字を正しく入力してください。

- ④ 必要な項目を入力し、「設定」をクリックします。

The screenshot shows the 'OKI Device設定' (OKI Device Setting) dialog box with the 'TCP/IP' tab selected. The 'General' tab is also visible. The 'TCP/IP' tab contains the following options and fields:

- ☒ TCP/IPプロトコルを使用する
- ☐ DHCP/BOOTP を使用する
- ☐ RARPを使用する
- IPアドレス: 192, 168, 0, 2
- サブネットマスク: 255, 255, 255, 0
- デフォルト ゲートウェイ: 192, 168, 0, 1
- DNSサーバ: [Empty field]
- WINSサーバ: [Empty field]
- ☐ FTP/LPD パナーを使用する

At the bottom, there are three buttons: '初期化' (Initialize), '設定' (Set), and 'キャンセル' (Cancel). The '設定' button is highlighted with a black rectangle.

- ⑤ 設定に間違いがなければ、「OK」をクリックします。

- ⑥ 新しい設定値を有効にするため、「はい」をクリックします。

注 リブート後プリンターは新しい設定値で動作します。

- ⑦ AdminManager を終了します。

General タブ

パスワードを変更します。

TCP/IP タブ

IP アドレスなどの設定をします。

NetBEUI タブ

NetBEUI を利用する場合に設定します。

SNMP タブ

SNMP を利用する場合に設定します。

E-mail (Send) タブ

SMTP 送信プロトコルを利用する場合に設定します。

Maintenance タブ

ネットワークサービスの使用制限を設定します。

Printer Port タブ

ポートに関する情報を設定します。

NetWare タブ

NetWare を利用する場合に設定します。

環境を設定します

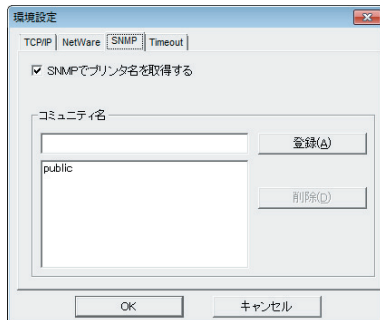
AdminManager の環境を設定することができます。
[オプション] メニューの [環境設定] を選択します。

TCP/IP タブ



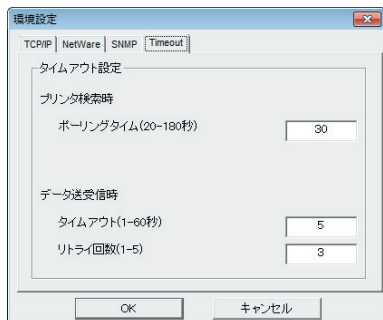
TCP/IP でプリンターの検索をするかどうか設定します。
ブロードキャストアドレスを設定します。

SNMP タブ



SNMP でプリンター名の取得をするかどうか設定します。
対象のコミュニティ名を設定します。

Timeout タブ



プリンターからの応答待ち時間を秒単位で設定します。
AdminManager とプリンターの間のタイムアウト時間を秒単位で設定します。
AdminManager とプリンターの間のリトライ回数を設定します。



Quick Setup

プリンターの簡易設定ができます。

動作環境

Windows 7/Server 2008R2/Server 2008/Vista/Server 2003/XP/2000/Me/98/95/
NT4.0 日本語版が動作しているコンピューター
TCP/IP で動作しているコンピューター



- ・ コンピューターはプリンターと同一セグメントに存在している必要があります。
- ・ セットアップにはコンピューターの管理者の権限が必要です。

以下の説明は、Windows 7 を例にしています。

起動します

- ① プリンターの電源を ON にします。
- ② Windows が起動していることを確認し、添付の「ネットワークソフトウェア CD-ROM」をセットします。

セットアッププログラムが起動します。[自動再生] 画面が表示された場合は、[Autorun.exe の実行] をクリックしてください。

また、[ユーザーアカウント制御] の画面が表示された場合は、[はい] をクリックしてください。

※ Windows Vista にて [自動起動] の画面が表示された場合は、[Autorun.exe の実行] をクリックしてください。

また、[ユーザーアカウント制御] の画面が表示された場合は、[続行] をクリックしてください。

- ③ 「使用許諾契約」をよく読み、[同意する] をクリックします。
- ④ [NIC 設定ツールのインストール] をクリックします。



- ⑤ [日本語] をクリックします。

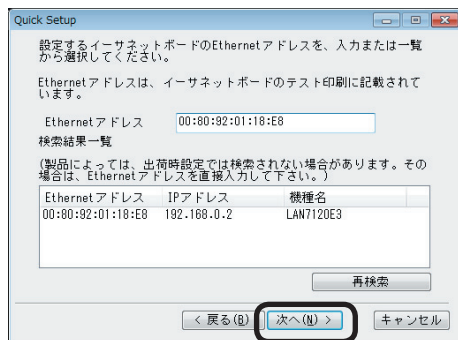



- ⑥ [OKI Device Quick Setup] をクリックします。



- ⑦ [次へ] をクリックします。

- ⑧ 設定を行うプリンターの Ethernet アドレスを選択して、[次へ] をクリックします。
機種名には、LAN 7210E3 と表示されます。



 **注** Ethernet アドレスは、ネットワークの設定情報の「NIC Check」に表示されています。(109 ページ参照)

Quick Setup で設定します

- ① TCP/IP の設定を行い、[次へ] をクリックします。



- ② NetWare の設定を行い、[次へ] をクリックします。




- ③ NetBEUI の設定を行い、[次へ] をクリックします。



- ④ 設定内容を確認し、[実行] をクリックします。



設定値がプリンターに送信されます。

- ⑤ 設定値を有効にするために、[完了] をクリックします。
-  リブート後プリンターは新しい設定値で動作します。
- ⑥ Quick Setup を終了します。



OKI LPR ユーティリティー

ネットワーク接続での印刷、印刷ジョブの管理、プリンターのステータス確認ができます。

動作環境

Windows 7/Server 2008R2/Server 2008/Vista/Server 2003/XP/2000/Me/98/95/
NT4.0 日本語版が動作しているコンピューター
TCP/IP で動作しているコンピューター



- ・ セットアップにはコンピューターの管理者の権限が必要です。
- ・ 印刷方式機能は利用できません。

以下の説明は、Windows 7 例にしています。

インストールします

- ① プリンターの電源を ON にします。
- ② Windows が起動していることを確認し、添付の「ネットワークソフトウェア CD-ROM」をセットします。

セットアッププログラムが起動します。[自動再生] 画面が表示された場合は、[Autorun.exe の実行] をクリックしてください。

また、[ユーザーアカウント制御] の画面が表示された場合は、[はい] をクリックしてください。

※ Windows Vista にて [自動起動] の画面が表示された場合は、[Autorun.exe の実行] をクリックしてください。

また、[ユーザーアカウント制御] の画面が表示された場合は、[続行] をクリックしてください。

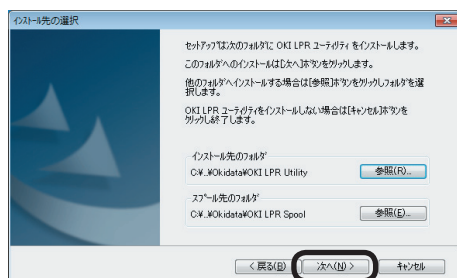
- ③ 「使用許諾契約」をよく読み、[同意する] をクリックします。
- ④ [LPR ユーティリティーのインストール] をクリックします。



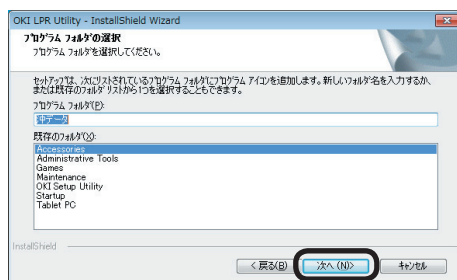
- ⑤すでに OKI LPR ユーティリティがインストールされて起動している場合、終了する画面がでるので [はい] をクリックします。



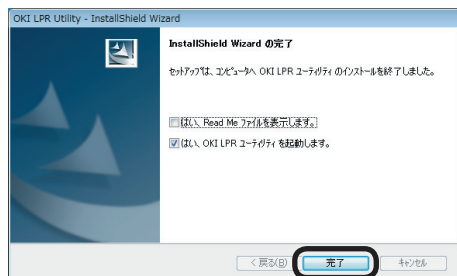
- ⑥セットアッププログラムが開始されるので、[次へ] をクリックします。
 ⑦インストール先とスプール先のフォルダーを確認し、[次へ] をクリックします。



- ⑧ [スタートアップに登録する] にチェックが入っていることを確認し、[次へ] をクリックします。
 ⑨ プログラムフォルダー名を確認し、[次へ] をクリックします。



- ⑩ [完了] をクリックします。




起動します

- ① [スタート] - [すべてのプログラム] (または [プログラム]) - [沖データ] - [OKI LPR ユーティリティ] - [OKI LPR ユーティリティ] を選択します。

下のような画面が表示されます。

送信が完了したジョブ(データ)の数を表します。



The screenshot shows the 'OKI LPR ユーティリティ' window. It has a menu bar with 'ファイル(F)', 'リモートプリント(R)', 'オプション(O)', and 'ヘルプ(H)'. Below the menu is a table with columns: 'プリンタ', 'コメント', '状態', '終了', and '残り'. There are two rows of data:

プリンタ	コメント	状態	終了	残り
OKI MICROLINE S460HU2	経理部のプリンタ	待機中	0	0
OKI MICROLINE S460HU2		待機中	0	0

Annotations with lines pointing to the window:

- OKI LPR ユーティリティに登録してあるプリンター (points to the printer list)
- 「コメントを追加する」(88 ページ)を設定した場合に表示されます。(points to the 'コメント' column)
- まだ送信されていないジョブ(データ)の数を表します。(points to the '残り' column)
- OKI LPR ユーティリティのプリンターの状態を表します。(実際のプリンターの状態とは異なります。)(points to the '状態' column)


リモートプリントの設定

印刷ジョブを表示したり削除します。

ファイルをプリンターにダウンロードします。

プリンターのパネルに表示されるステータスをパソコン上で確認することができます。

ジョブを一時停止します。



The screenshot shows the 'OKI LPR ユーティリティ' window with the 'ジョブ' menu open. The menu options are: 'ダウンロード...(O)', 'ジョブの表示...(Y)', 'プリンタの再設定...(U)', '一時停止(S)', 'プリンタの追加...(A)', 'プリンタの削除(D)', 'プリンタの再設定...(R)', and 'Web設定...(W)'. The background table is the same as in the previous screenshot.

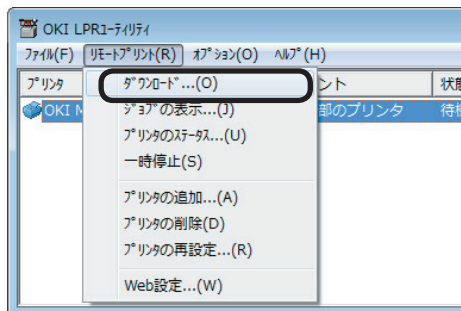
Annotations with lines pointing to the window:

- OKI LPR ユーティリティに登録されているプリンターを削除します。(points to the printer list)
- プリンターのIPアドレスを変更したり、ジョブの自動転送を設定します。(points to the 'ジョブの表示...(Y)' menu item)
- OKI LPR ユーティリティにプリンターを登録します。(points to the 'プリンタの再設定...(U)' menu item)
- プリンターのネットワーク設定や、メニュー設定を行うための Web ブラウザーを起動します。(points to the 'Web設定...(W)' menu item)

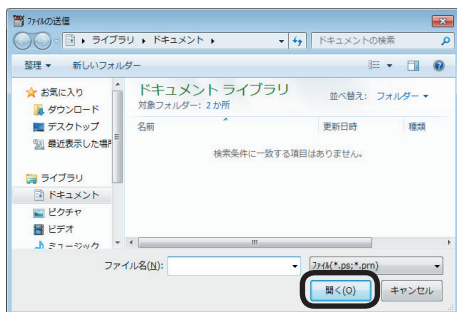
ファイルのダウンロード

ファイルをプリンターにダウンロードすることができます。

- ① プリンターを選択します。
- ② [リモートプリント] メニューの [ダウンロード] を選択します。



- ③ ダウンロードするファイルを選択し、[開く] をクリックします。



ファイルのダウンロードが開始されます。

ジョブの表示、削除と手動転送

印刷ジョブを表示したり、削除することができます。

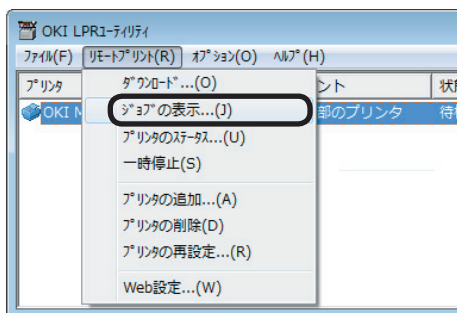
また、プリンターが使用中やオフライン、用紙切れ等で印刷ができない場合、印刷ジョブを他のプリンターへ転送することができます。



- ・ 他社プリンターへは転送できません。
- ・ 同じプリンター機種名へ転送してください。

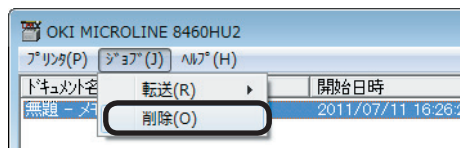
① プリンターを選択します。

② [リモートプリント] メニューの [ジョブの表示] を選択します。



ジョブが表示されます。

③ 削除したい印刷ジョブを選択し、[ジョブ] メニューの [削除] を選択します。



ジョブが削除されます。

④ 転送したい印刷ジョブを選択し、[ジョブ] メニューの [転送] で転送先のプリンターを選択します。



転送先のプリンターにジョブが送られます。

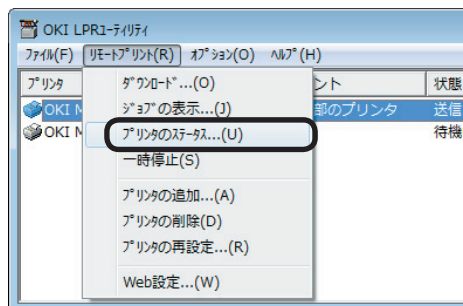


- ・ 転送できるプリンターは、あらかじめ OKI LPR ユーティリティにセットアップされている必要があります。

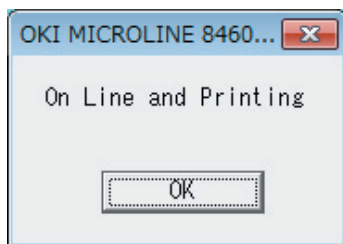
プリンターのステータス

プリンターのステータスを表示させることができます。

- ① プリンターを選択します。
- ② [リモートプリント] メニューの [プリンタのステータス] を選択します。



プリンターのステータスが表示されます。



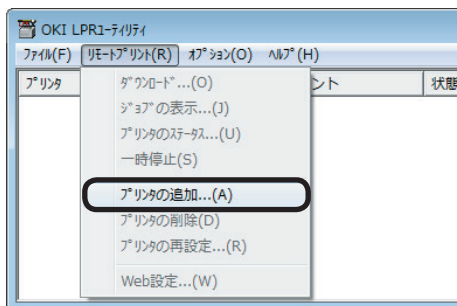
メモ ジョブ表示ダイアログの「ステータス」でも確認することができます。

プリンターの追加

印刷先のポートを OKI LPR ポートに変更することができます。

注 すでに OKI LPR ユーティリティに登録されているプリンターは設定できません。ポートを変更したい場合は、「プリンターの再設定」を選択してください。

- ① [リモートプリント] メニューの [プリンターの追加] を選択します。



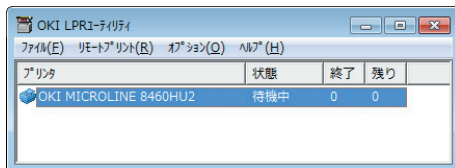
- ② [プリンタ名] を選択し、[IP アドレス] にプリンターの IP アドレスを入力し、[OK] をクリックします。



注 [プリンタ名] には、「デバイスとプリンター」(OSによっては [プリンタと FAX] または、[プリンタ]) フォルダーにプリンタードライバーが追加されている場合のみ表示されます。ネットワークプリンターに設定している場合は表示されません。

メモ [検索] をクリックしてネットワーク上の冲データ製プリンターを検索することもできます。

メインウィンドウにプリンターが追加されます。

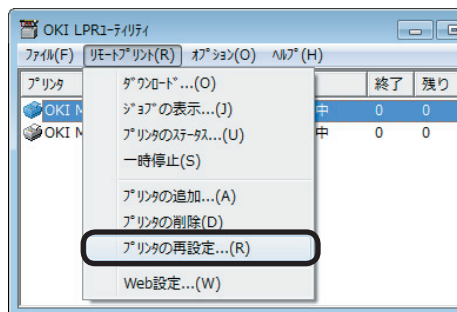


複数のプリンターで同時に印刷する

一度の印刷指示で複数のプリンターに印刷することができます。

注 同時に印刷するプリンターは、必ず同じプリンター機種を指定してください。

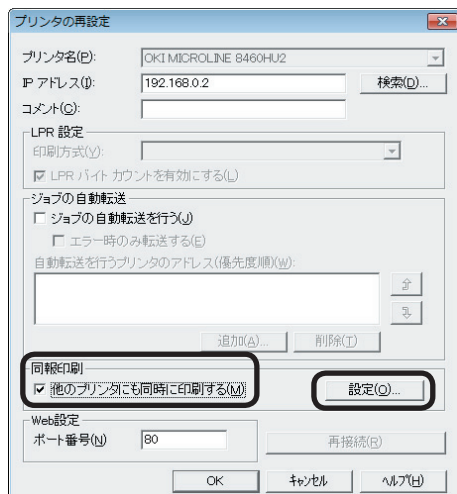
- 1 プリンターを選択します。
- 2 [リモートプリント] メニューの「プリンタの再設定」を選択します。



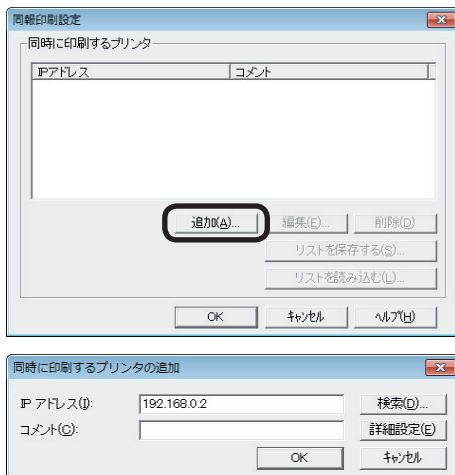
- 3 [詳細設定] をクリックします。



- 4 [他のプリンタにも同時に印刷する] にチェックをつけ、[設定] をクリックします。



- ⑤ [追加] をクリックし、同時に印刷するプリンターの IP アドレスを設定します。



- メモ** 同時に印刷するプリンターに対しても、コメントを追加することができます。
(88 ページ)

- ⑥ 追加したいプリンターの数だけ、⑤の操作を繰り返します。

- メモ**
- ・ [リストを保存] をクリックすることにより、追加したプリンターの情報を保存することができます。
 - ・ 保存したプリンターの情報は、[リストを読み込む] をクリックすることにより、読み込みや削除することができます。

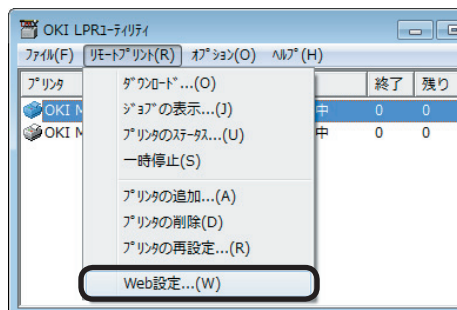
- ⑦ [OK] をクリックします。

Web ブラウザーを起動する

OKI LPR ユーティリティより、プリンターのネットワーク設定や、メニュー設定を行うための Web ブラウザーを起動します。

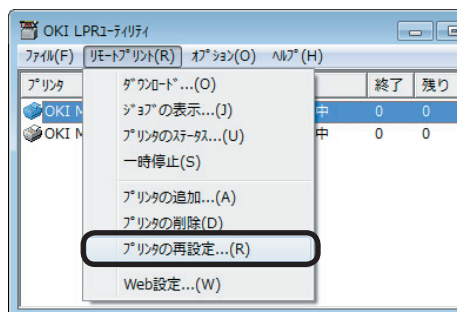
メモ 各設定の設定方法については「Web ブラウザー」(91 ページ) をご覧ください。

- ① プリンターを選択します。
- ② [リモートプリント] メニューの [Web 設定] を選択します。



メモ Web ポート番号が変更されている場合は、OKI LPR ユーティリティのポート番号の設定を以下の手順で変更してください。

- ① プリンターを選択します。
- ② [リモートプリント] メニューの [プリンターの再設定] を選択します。



- ③ [詳細設定] をクリックします。



- ④ [ポート番号] に、Web ポート番号を入力します。

The screenshot shows the 'プリンタの再設定' (Printer Settings) dialog box. The 'Web設定' (Web Settings) section is highlighted with a red rectangle. The 'ポート番号(N)' (Port Number) field is set to '80'. Other fields include 'プリンタ名(P):' (Printer Name) set to 'OKI MICROLINE 8460HU2', 'IP アドレス(I):' (IP Address) set to '192.168.0.2', and 'コメント(Q):' (Comment). The 'LPR 設定' (LPR Settings) section has '印刷方式(Y):' (Print Method) set to 'LPR' and 'LPR バイト カウントを有効にする(L)' (Enable LPR Byte Count) checked. The 'ジョブの自動転送' (Job Auto Transfer) section has 'ジョブの自動転送を行う(J)' (Enable Job Auto Transfer) checked. The '同時印刷' (Simultaneous Printing) section has '他のプリンタにも同時に印刷する(M)' (Print to other printers simultaneously) checked. The '再接続(R)' (Reconnect) button is also visible.

- ⑤ [OK] をクリックします。

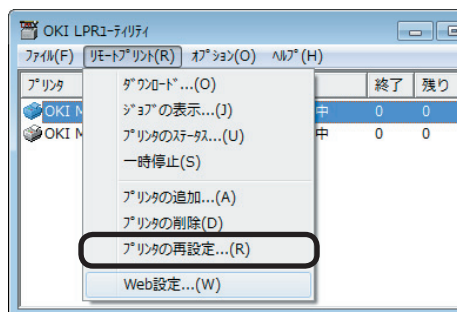
コメントを追加する

OKI LPR ユーティリティに追加したプリンターへ、コメントを追加することができます。

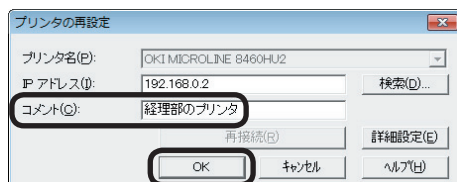
メモ

プリンターの設置場所、プリンターのオプション装置などを入力すると便利です。

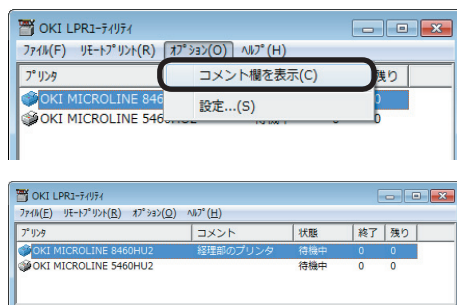
- 1 プリンターを選択します。
- 2 [リモートプリント] メニューの「プリンタの再設定」を選択します。



- 3 [コメント] にコメントを入力し、[OK] をクリックします。



- 4 [オプション] メニューの「コメント欄を表示」を選択します。

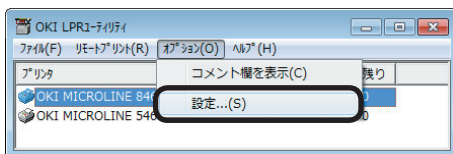


自動的に IP アドレス再設定

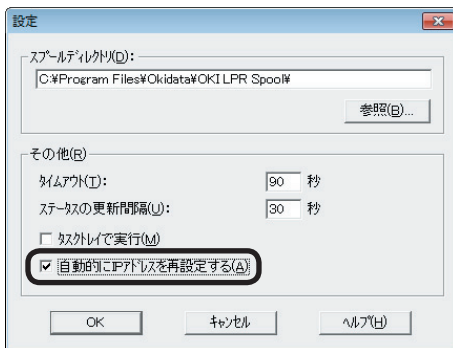
DHCP サーバーに接続しプリンターの電源を入れる度にプリンターの IP アドレスが変更になる場合、自動的に変更された IP アドレスを検索し再設定することができます。

注 検索対象は、OKI LPR ユーティリティーの検索範囲設定に従います。

- ① [オプション] メニューの [設定] を選択します。



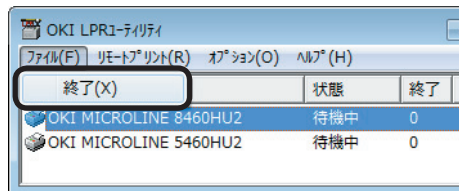
- ② [自動的に IP アドレスを再設定する] にチェックを付けます。



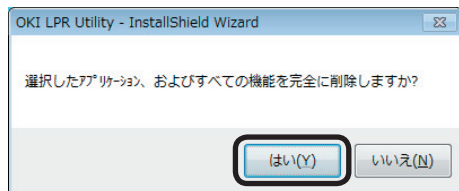
- ③ [OK] をクリックします。

削除します

- ① [ファイル] メニューの [終了] を選択します。



- ② [スタート] - [すべてのプログラム] (または [プログラム]) - [沖データ] - [OKI LPR ユーティリティー] - [OKI LPR ユーティリティーの削除] を選択します。
- ③ [[はい] をクリックします。



削除が開始されます。



Web ブラウザー

プリンターのネットワークの設定や、メニュー設定ができます。

動作環境

Microsoft Internet Explorer Ver.5.5 以上もしくは Netscape Navigator Ver.6.0 以上がインストールされているコンピューター

TCP/IP で動作しているコンピューター

- メモ** お使いのブラウザーの設定が以下になっているか確認してください。
- Microsoft Internet Explorer Ver.5.5 の場合は、[ツール] メニューの [インターネットオプション] - [セキュリティ] → このゾーンのセキュリティレベル] を「中」に設定します。
- Microsoft Internet Explorer Ver.6/7/8/9 の場合は、[ツール] メニューの [インターネットオプション] - [プライバシー] - [設定] を「中」に設定します。
- Netscape Navigator 6.x ~ 7 の場合は、[編集] メニューの [設定] - [プライバシーとセキュリティ] - [Cookie] - [すべての Cookie を有効にする] に設定します。

以下の説明は、下記の環境を例にしています。

プリンター : OKI MICROLINE 8460HU2
プリンターの IP アドレス : 192.168.0.2
MAC アドレス : 00:80:92:01:18:E8
Web ブラウザー : Microsoft Internet Explorer 9

- 注** MAC アドレスは、ネットワークの設定情報の「NIC Check」に表示されています。(109 ページ参照)

起動します

- ① Web ブラウザーを起動します。
- ② [アドレス]に URL「http:// プリンターの IP アドレス /」を入力し、Enter キーを押します。



プリンターステータス画面が表示されます。

- 注** IP アドレスに 1 桁または 2 桁までの数値を含む場合、数値の前に「0」を入力しないでください。通信が正しく行われない場合があります。

(例) 正しい入力値 : http://192.168.0.2/
誤った入力値 : http://192.168.000.002/



Web ブラウザーでプリンターの設定変更を行うには、プリンターの管理者としてログインする必要があります。

- ③ [ログイン] をクリックします。



- ④ [ユーザー名] に「root」、[パスワード] に現在のパスワードを入力し、[OK] をクリックします。



パスワードの初期値は「MAC アドレスの下 6 桁」です。
MAC アドレスは、ネットワークの設定情報の「NIC Check」に表示されています。
(109 ページ参照)

ステータス タブ



〔プリンタステータス〕

プリンターの状態を確認できます。
操作パネル上の表示と同じ情報を表示する他、「障害情報」としてプリンターに発生しているすべての警告やエラーを表示します。

〔ネットワーク情報〕

ネットワークの設定情報を確認することができます。

プリンタ タブ



〔Printer Configuration-Font/Symbol〕

プリンターの情報を確認できます。
また、プリンターを初期化、および、プリンターのメニューに出荷設定値をローディングすることができます。

〔Printer Path〕

用紙モードに関するプリンターメニュー項目の設定値を確認できます。
また、メニュー項目の設定値を変更することができます。

〔Printer Set-up〕

コマンド機能、印字モード、および、プリンターのハードウェア設定に関連するプリンターメニュー項目の設定値を確認できます。
また、メニュー項目の設定値を変更することができます。

ネットワーク タブ



〔ネットワーク情報〕

ネットワークの設定情報を確認することができます。

〔一般ネットワーク情報〕

使用しないネットワークプロトコルを停止することができます。

〔TCP/IP 設定〕

TCP/IP に関する情報を設定できます。

〔NetWare 設定〕

NetWare に関する情報を設定できます。

〔NetBEUI/WINS 設定〕

NetBEUI/WINS に関する情報を設定できます。

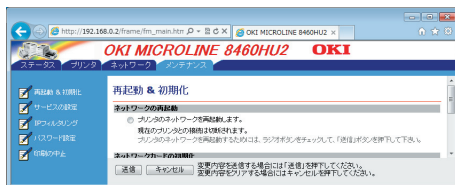
〔Email 設定〕

プリンターに発生した事象を Email で通知することができます。

〔SNMP Trap〕

SNMP に関する情報を設定できます。

メンテナンス タブ



〔再起動 & 初期化〕

ネットワークの再起動

ネットワーク関連の再起動 / 初期化を行います。

〔サービスの設定〕

各種サービスの設定を行います。

〔IP フィルタリング〕

IP のフィルタリングを行います。

〔パスワードの設定〕

パスワードの設定を行います。

〔印刷の中止〕

印刷中ドキュメントを中止します。



TELNET

プリンターの各ネットワークプロトコルの設定ができます。

設定します

以下の説明は、下記の環境を例にしています。

Windows : WindowsXP Professional
 プリンター : OKI MICROLINE 8460HU2
 IP アドレス : 192.168.0.2
 MAC Address : 00:80:92:01:18:E8



MAC Address は、ネットワークの設定情報の「NIC Check」に表示されています。(109 ページ参照)

① Windows のコマンドプロンプトを起動します。

② ping コマンドで接続を確認します。

```
C:\WINDOWS>ping 192.168.0.2
```

③ telnet でプリンターに接続します。



ユーザー名は「root」、パスワードの初期値は「MAC Address の下 6 桁」です。

```
EthernetBoard LAN7120E3 Ver 2.3.0JP TELNET server.
login: root
'root' user needs password to login.
password:
User 'root' logged in.
```

No.	Item	Value	(level.1)
1	: Setup TCP/IP		
2	: Setup SNMP		
3	: Setup NetWare		
4	: Setup NetBEUI		
5	: Setup printer port		
6	: Display status		
7	: Setup printer trap		
8	: Setup SMTP(E-Mail)		
9	: Maintenance		
10	: IP Filtering Setup		
97	: Reset to factory set		
98	: Quit setup		
99	: Exit setup		

Please select(1 - 99)?

④ 変更する項目の番号を入力し、「Enter」キーを押します。

⑤ 各項目を設定します。

⑥ プリンターからログアウトします。

新しい設定がプリンターに送信されます。

設定項目

TCP/IP 設定画面

Please select(1 - 99)? 1

No.	Item	Value (level.2)

1	TCP/IP protocol	: ENABLE
2	IP Address	: 0.0.0.0
3	Subnet Mask	: 0.0.0.0
4	Default Gateway	: 0.0.0.0
5	RARP protocol	: DISABLE
6	DHCP/BOOTP protocol	: DISABLE
7	DNS server(Pri.)	: 0.0.0.0
8	DNS server(Sec.)	: 0.0.0.0
9	root password	: " "
10	Domain	: " "
99	Back to prior menu	
Please select(1 - 99)?		

SNMP 設定画面

Please select(1 - 99)? 2

No.	Item	Value (level.2)

1	Authentic Community	: "*****"
2	Trap Community	: "public"
3	Trap IP Address	: 0.0.0.0
4	System Contact	: " "
5	System Name	: " "
6	System Location	: " "
7	DefaultTTL	: 255
8	Enable Authen Trap	: 2
9	Printer Serial Number:	: " "
10	Printer Asset Number:	: " "
99	Back to prior menu	
Please select(1 - 99)?		

NetWare 設定画面

Please select(1 - 99)? 3

No.	Item	Value (level.2)

1	NetWare protocol	: ENABLE
2	Packet type	: AUTO
3	NetWare mode	: PSERVER
4	Setup PSERVER mode	
5	Setup RPRINTER mode	
99	Back to prior menu	
Please select(1 - 99)?		

Please select(1 - 99)? 4

No.	Item	Value (level.3)

1	FSERVER name 1	: " "
2	FSERVER name 2	: " "
3	FSERVER name 3	: " "
4	FSERVER name 4	: " "
5	FSERVER name 5	: " "
6	FSERVER name 6	: " "
7	FSERVER name 7	: " "
8	FSERVER name 8	: " "
9	Print Server Name	: " OL123456"
10	Password	: " "
11	Job polling interval:	: 4
12	Bindery mode	: ENABLE
13	NDS tree	: " "
14	NDS context	: " "
99	Back to prior menu	
Please select(1 - 99)?		

Please select(1 - 99)? 5

No.	Item	Value (level.3)

1	PSERVER name 1	: " "
2	PSERVER name 2	: " "
3	PSERVER name 3	: " "
4	PSERVER name 4	: " "
5	PSERVER name 5	: " "
6	PSERVER name 6	: " "
7	PSERVER name 7	: " "
8	PSERVER name 8	: " "
9	Job timeout	: 10
99	Back to prior menu	
Please select(1 - 99)?		

NetBEUI 設定画面

Please select(1 - 99)? 4

No.	Item	Value (level.2)
1	NetBEUI protocol	ENABLE
2	Computer Name	"OL1D304A"
3	Workgroup name	"PrintServer"
4	Comment	"EthernetBoard LAN7120E3"
5	Setup WINS	
99	Back to prior menu	

Please select(1 - 99)?

Please select(1 - 99)? 5

No.	Item	Value (level.3)
1	WINS Server (Pri.)	: 0.0.0.0
2	WINS Server (Sec.)	: 0.0.0.0
3	Scope ID	: " "
99	Back to prior menu	

Please select(1 - 99)?

Printer Port 設定画面

Please select(1 - 99)? 5

No.	Item	Value (level.2)
1	NetWare Printer Name	" OL123456- prn1"
2	BOJ string	: " "
3	EOJ string	: " "
4	BOJ string(KANJI)	: " "
5	EOJ string(KANJI)	: " \f"
6	TAB size (char.)	: 8
7	Page width (char.)	: 0
8	Page length(line)	: 0
9	lpr/ftp banner	: NO
10	I/F Mode	: 1284-Std
11	I/F Timing	: NORMAL
99	Back to prior menu	

Please select(1 - 99)?

ポートステータス表示画面

Please select(1 - 99)? 6

Display status

1 : prn1

2 : system

99 : Back to prior menu

Please select(1 - 99)?

Please select(1 - 99)? 1

prn1 :

Ready

Please select(1 - 99)? 2

LAN7120E3 Version 2.3.0JP

TCP/IP status

IP address : 192.168.90.181(DHCP)

Subnet Mask : 255.255.255.0

Gateway addr: 192.168.90.254

DHCP Server : 192.168.90.105

Lease time : 180sec.

DNS server(Pri.): 211.5.164.67

DNS server(Sec.): 192.168.40.254

NetWare status

NWPrint mode: Failed

NetBEUI status

Printer Name : OL123456

Workgroup : PrintServer

Master Browser : OL-1D302A

Host Name : OL123456

WINS Server(Pri.): 192.168.90.192

WINS Server(Sec.): 0.0.0.0

Scope ID :

SMTP status

TO-ADDR1

E-MAIL Address:<-----1-----2-
-----3-----4-----5123456789>

Last Session :Success

Current status:Waiting for Interval time.

Try to send :1 times.

Fail to sendr :0 times.

TO-ADDR2

E-MAIL Address:<user@hotmail.com>

Last Session :Nothing

Current status:Waiting for Interval time.

Try to send :0 times.

Fail to sendr :0 times.

TO-ADDR3

E-MAIL Address:

Last Session :Nothing

Current status:Waiting for Interval time.

Try to send :0 times.

Fail to sendr :0 times.

TO-ADDR4

E-MAIL Address:

Last Session :Nothing

Current status:Waiting for Interval time.

Try to send :0 times.

Fail to sendr :0 times.

TO-ADDR5

E-MAIL Address:

Last Session :Nothing

Current status:Waiting for Interval time.

Try to send :0 times.

Fail to sendr :0 times.

Printer trap 設定画面

Please select(1 - 99)? 7

No.	Item	Value (level.2)
1	Prn-Trap community	: "public"
2	Setup TCP#1 trap	
3	Setup TCP#2 trap	
4	Setup TCP#3 trap	
5	Setup TCP#4 trap	
6	Setup TCP#5 trap	
7	Setup IPX trap	
99	Back to prior menu	

Please select(1 - 99)?

Please select(1 - 99)? 2 (TCP#1 ~ #5 共通)

No.	Item	Value (level.3)
1	TCP#1 Trap enable	: DISABLE
2	Online	: DISABLE
3	Offline	: DISABLE
4	Paper Out	: DISABLE
5	Printer Error	: DISABLE
6	Exit JAM	: DISABLE
7	Insert JAM	: DISABLE
8	Park JAM	: DISABLE
9	Paper Lever Alarm	: DISABLE
10	Cover Open	: DISABLE
11	Feed JAM	: DISABLE
12	Ribbon JAM	: DISABLE
13	Paper JAM	: DISABLE
14	Remove Cut Sheet	: DISABLE
15	Set Cut Sheet	: DISABLE
16	CSF Paper End	: DISABLE
17	Data Present	: DISABLE
18	Path Changing Alarm	: DISABLE
19	SKEW JAM	: DISABLE
20	Paper Set Alarm	: DISABLE
21	Paper Set Range Alarm	: DISABLE
22	Gap NG Alarm	: DISABLE
23	Left Margin Error	: DISABLE
24	SET TRACTOR	: DISABLE
25	PAPER NEAR END	: DISABLE
26	Address 1	: 0.0.0.0
99	Back to prior menu	

Please select(1 - 99)?

Please select(1 - 99)? 7

No.	Item	Value (level.3)
1	IPX Trap enable	: DISABLE
2	Online	: DISABLE
3	Offline	: DISABLE
4	Paper Out	: DISABLE
5	Printer Error	: DISABLE
6	Exit JAM	: DISABLE
7	Insert JAM	: DISABLE
8	Park JAM	: DISABLE
9	Paper Lever Alarm	: DISABLE
10	Cover Open	: DISABLE
11	Feed JAM	: DISABLE
12	Ribbon JAM	: DISABLE
13	Paper JAM	: DISABLE
14	Remove Cut Sheet	: DISABLE
15	Set Cut Sheet	: DISABLE
16	CSF Paper End	: DISABLE
17	Data Present	: DISABLE
18	Path Changing Alarm	: DISABLE
19	SKEW JAM	: DISABLE
20	Paper Set Alarm	: DISABLE
21	Paper Set Range Alarm	: DISABLE
22	Gap NG Alarm	: DISABLE
23	Left Margin Error	: DISABLE
24	SET TRACTOR	: DISABLE
25	PAPER NEAR END	: DISABLE
26	IPX Trap Address	: " 000000000000"
27	IPX Trap net	: " 00000000"
99	Back to prior menu	

Please select(1 - 99)?

SMTP(E-Mail) 設定画面

Please select(1 - 99)? 8

No.	Item	Value (level.2)
1	: SMTP Transmit	: DISABLE
2	: SMTP Server name	: " "
3	: SMTP Port Number	: 25
4	: Printer Email Address:	" "
5	: Reply-To-Address	: " "
6	: Event to address 1	
7	: Event to address 2	
8	: Event to address 3	
9	: Event to address 4	
10	: Event to address 5	
11	: Signature Line 1	: " "
12	: Signature Line 2	: " "
13	: Signature Line 3	: " "
14	: Signature Line 4	: " "
99	: Back to prior menu	

Please select(1 - 99)?

Please select(1 - 99)? 6 (Address 1 ~ 5 共通)

No.	Item	Value (level.3)
1	: Email Address 1	: " "
2	: Re-send Interval	: DISABLE
3	: Online	: DISABLE
4	: Offline	: DISABLE
5	: Paper Out	: DISABLE
6	: Printer Error	: DISABLE
7	: Exit JAM	: DISABLE
8	: Insert JAM	: DISABLE
9	: Park JAM	: DISABLE
10	: Paper Lever Alarm	: DISABLE
11	: Cover Open	: DISABLE
12	: Feed JAM	: DISABLE
13	: Ribbon JAM	: DISABLE
14	: Paper JAM	: DISABLE
15	: Remove Cut Sheet	: DISABLE
16	: Set Cut Sheet	: DISABLE
17	: CSF Paper End	: DISABLE
18	: Data Present	: DISABLE
19	: Path Changing Alarm	: DISABLE
20	: SKEW JAM	: DISABLE
21	: Paper Set Alarm	: DISABLE
22	: Paper Set Range Alarm	: DISABLE
23	: Gap NG Alarm	: DISABLE
24	: Left Margin Error	: DISABLE
25	: SET TRACTOR	: DISABLE
26	: PAPER NEAR END	: DISABLE
99	: Back to prior menu	

Please select(1 - 99)?

メンテナンス画面

Please select(1 - 99)? 9

No.	Item	Value (level.2)
1	: Web(IPP) Service	: ENABLE
2	: Telnet Service	: ENABLE
3	: FTP Service	: ENABLE
4	: SNMP Service	: ENABLE
99	: Back to prior menu	

Please select(1 - 99)?

IP フィルタリング設定画面

Please select(1 - 99)? 10

No.	Item	Value (level.2)
1	: IP Filtering	: DISABLE
2	: IP Address range 1	:
11	: IP Address range 10	:
12	: Admin IP Address	: 0.0.0.0
99	: Back to prior menu	

Please select(1 - 99)?

Please select(1 - 99)? 2
(IP Address range 1 ~ 10 共通)

No.	Item	Value (level.3)
1	: Start Address	: 0.0.0.0
2	: End Address	: 0.0.0.0
3	: Printing	: DISABLE
4	: Configuration	: DISABLE
99	: Back to prior menu	

Please select(1 - 99)?

3 ネットワーク機能について

ネットワーク設定項目の一覧...	102
ネットワークの設定情報を印刷します...	108
ネットワーク機能を初期化します...	110
IP アドレスの設定...	111
DHCP/BOOTP を使います...	116
IP アドレスでのアクセス制限機能(IP フィルタ)を 使います...	123
メール送信機能 (SMTP) を使います...	127
パスワードを設定します...	132



ネットワーク設定項目の一覧

プリンターのネットワーク機能で設定できる項目を説明します。
現在設定されている値は、ネットワークの設定情報で確認できます。ネットワークの設定情報の印刷方法は、[108 ページ](#)をご覧ください。
設定値を変更するには、TELNET, Web ブラウザー, AdminManager を使用します。

TCP/IP

網かけ部は初期値です。

項 目			設定値	機能説明
TELNET	Web ブラウザ	Admin Manager		
TCP/IP protocol	TCP/IP	TCP/IP プロトコルを使用する	ENABLE DISABLE	TCP/IP プロトコルの使用／非使用を設定します。
DHCP/BOOTP protocol	DHCP/BOOTP	DHCP/BOOTP を使用する	AUTO (自動) MANUAL(手動)	DHCP/BOOTP サーバーへ IP アドレス取得を要求するか、しないかを設定します。
IP Address	IP アドレス	IP アドレス	0.0.0.0	IP アドレスを設定します。
Subnet Mask	サブネットマスク	サブネットマスク	0.0.0.0	サブネットマスクを設定します。
Default Gateway	ゲートウェイアドレス	デフォルトゲートウェイ	0.0.0.0	ゲートウェイ (デフォルトルーター) アドレスを設定します。0.0.0.0 はルーターなしを意味します。
DNS Server (Pri.)	DNS サーバアドレス (プライマリ)	プライマリサーバ	0.0.0.0	プライマリ DNS サーバーの IP アドレスを設定します。SMTP(E-Mail) プロトコルを使用するときに設定してください。「SMTP Server Name」を IP アドレスで設定する場合は、設定する必要はありません。
DNS Server (Sec.)	DNS サーバアドレス (セカンダリ)	セカンダリサーバ	0.0.0.0	セカンダリ DNS サーバーの IP アドレスを設定します。SMTP(E-Mail) プロトコルを使用するときに設定してください。「SMTP Server Name」を IP アドレスで設定する場合は、設定する必要はありません。

NetBEUI/WINS

網かけ部は初期値です。

項 目			設定値	機能説明
TELNET	Web ブラウザ	Admin Manager		
NetBEUI	NetBEUI	NetBEUI プロ トコルを使用 する	ENABLE (有効) DISABLE (無効)	NetBEUI の使用／非使用を設定します。
Computer Name	コンピュータ 名	ショートブリ ンタ名	「OL」 + 「MAC ア ドレス下 6 桁」	コンピュータ名を設定します。この名前 で NetBEUI 上で識別されます。Windows であればネットワークコンピュータ中の PrintServer グループに表示されます。15 文 字以内の英数字です。
Workgroup Name	ワークグルー プ名	ワークグルー プ	PrintServer	ワークグループ名を設定できます。この名称 で Windows のネットワークコンピュータ中 に表示されます。15 文字以内の英数字です。
Comment	コメント	コメント	Ethernet Board LAN7120E3	コメントを設定します。Windows のネット ワークコンピュータで表示形式を詳細に設 定したときにこのコメントが表示されます。 48 文字以内の英数字です。
WINS Server (Pri.)	WINS サーバ (プライマリ)	プライマリサー バ	0.0.0.0	Windows 環境で、ネームサーバー (コンピュ ーター名から IP アドレスに変換するためのサー バー) を使用している場合に、ネームサーバー の IP アドレスまたはネームサーバー名を設定 します。
WINS Server (Sec.)	WINS サーバ (セカンダリ)	セカンダリサー バ	0.0.0.0	Windows 環境で、ネームサーバー (コンピュ ーター名から IP アドレスに変換するためのサー バー) を使用している場合に、ネームサーバー の IP アドレスまたはネームサーバー名を設定 します。
Scope ID	スコープ ID	スコープ ID	なし	WINS の ScopeID を設定します。1 ～ 223 文 字の英数字です。

printer trap

網かけ部は初期値です。

項 目			設定値	機能説明
TELNET	Web ブラウザ	Admin Manager		
TCP #1-5 Trap Address	TCP/IP #1-5 通知アドレス	TCP#1-5	0.0.0.0	TCP/IP の場合の Trap 送信先アドレスを設定します。設定値は 10 進数「***.***.***.***」形式で入力します。IP アドレスが 0.0.0.0 の場合は、Trap を送信しません。アドレスは 5 か所まで指定できます。
IPX Trap Enable	IPX Trap 送信許可	IPX Printer Trap を有効にする	ENABLE DISABLE	IPX でプリンター Trap を使用するかどうか設定します。
IPX Trap Net/Address	IPX	IPX	00000000: 000000000000	IPX の場合の Trap 送信先アドレスを設定します。設定値は、ネットワークアドレス (8 桁) + ノードアドレス (12 桁) で入力します。「00000000:000000000000」の場合はトラップを発行しません。アドレスは 1 か所のみ指定できます。

Trap 送信項目は下記の通りです。

- | | |
|-----------------|------------------|
| (1) オンライン | (13) 単票抜き取り待ち |
| (2) オフライン | (14) 単票セット待ち |
| (3) ペーパーエンド | (15) ホッパエンブティ |
| (4) プリンターエラー | (16) データ動作保持アラーム |
| (5) 排出ジャム | (17) 媒体切替えアラーム |
| (6) 給紙ジャム | (18) 斜行検出アラーム |
| (7) 帳票退避アラーム | (19) 用紙セットアラーム |
| (8) 媒体切替レバーアラーム | (20) 楽々セットアラーム |
| (9) カバーオープン | (21) ギャップ設定アラーム |
| (10) 帳票フィードジャム | (22) レフトマージンエラー |
| (11) リボンジャム | (23) セットトラクタアラーム |
| (12) 用紙ジャム | (24) ペーパーニアエンド |

TELNET 及び Web ブラウザーでは (1) ~ (24) まで設定が可能です。

Admin Manager は (1) ~ (12) まで設定が可能です。

プリンターがサポートするステータス、アラーム情報のみ設定が可能です。

SMTP (Email 送信)

網かけ部は初期値です。

項 目			設定値	機能説明
TELNET	Web ブラウザ	Admin Manager		
SMTP Transmit	SMTP 送信	SMTP 送信を使用する	ENABLE(有効) DISABLE(無効)	SMTP(Email) 送信プロトコルを使用するかどうか設定します。
SMTP Server Name	SMTP サーバ名	SMTP サーバ名	なし	SMTP サーバ名を設定します。ドメイン名または IP アドレスを指定してください。ドメイン名を指定する場合は、DNS(Pri)(sec) の設定が必要です。
SMTP Port Number	SMTP ポート番号	SMTP ポート番号	25	SMTP のポート番号を設定します。通常は初期設定でご使用ください。
Printer Email Address	プリンタ Email アドレス	送信元アドレス	なし	プリンタの Email アドレスを設定します。
Reply-To Address	返信先 Email アドレス	返信先アドレス	なし	返信用のアドレスを設定します。通常はネットワーク管理者のメールアドレスを指定してください。
Email Address 1-5	Email アドレス 1-5	送信先アドレス 1-5	なし	送信先のアドレスを設定します。アドレスは 5 ヶ所まで指定できます。
Signature Line 1-4	署名 1 行～4 行目	署名	なし	送信メールの文末に付加するコメントを設定します。4 行設定できます。1 行は 63 文字まで入力でき、それを越える場合は自動的に改行します。
SMTP	SMTP	SMTP ポート番号	1 } 25 } 65535	SMTP プロトコルのポート番号を設定します。

Email による送信項目は下記の通りです。

- | | |
|----------------|------------------|
| (1) オンライン | (13) 単票抜き取り待ち |
| (2) オフライン | (14) 単票セット待ち |
| (3) ペーパーエンド | (15) ホッパエンブティ |
| (4) プリンタエラー | (16) データ動作保持アラーム |
| (5) 排出ジャム | (17) 媒体切替えアラーム |
| (6) 給紙ジャム | (18) 斜行検出アラーム |
| (7) 帳票退避アラーム | (19) 用紙セットアラーム |
| (8) 媒体切替レバアラーム | (20) 楽々セットアラーム |
| (9) カバーオープン | (21) ギャップ設定アラーム |
| (10) 帳票フィードジャム | (22) レフトマージンエラー |
| (11) リボンジャム | (23) セットトラクタアラーム |
| (12) 用紙ジャム | (24) ペーパーニアエンド |

TELNET 及び Web ブラウザーでは (1) ～ (24) まで設定が可能です。

Admin Manager は (1) ～ (12) まで設定が可能です。

プリンタがサポートするステータス、アラーム情報のみ設定が可能です。

Service

網かけ部は初期値です。

項 目			設定値	機能説明
TELNET	Web ブラウザ	Admin Manager		
FTP	FTP	FTP Service を使用する	ENABLE (有効) DISABLE (無効)	プリンターに対して FTP でのアクセスの使用 / 非使用を設定します。
Telnet	Telnet	Telnet Service を使用する	ENABLE (有効) DISABLE (無効)	プリンターに対して TELNET でのアクセスの使用 / 非使用を設定します。
Web (IPP)	Web	Web Service を使用する	ENABLE (有効) DISABLE (無効)	プリンターに対して WEB ブラウザーでのアクセスの使用 / 非使用を設定します。
SNMP	SNMP	SNMP Ser- vice を使用す る	ENABLE (有効) DISABLE (無効)	プリンターに対して SNMP でのアクセスの使用 / 非使用を設定します。通常は ENABLE (使用する) でお使いください。
—	—	TCP/IP プロ トコルを使用 する	ENABLE (有効) DISABLE (無効)	TCP/IP プロトコルの使用 / 非使用を設定しま す。
—	—	NetBEUI プロ トコルを使用 する	ENABLE (有効) DISABLE (無効)	NetBEUI プロトコルの使用 / 非使用を設定し ます。
—	—	NetWare プロ トコルを使用 する	ENABLE (有効) DISABLE (無効)	NetWare プロトコルの使用 / 非使用を設定し ます。
Password	パスワード設 定	admin パス ワード	MAC アドレス下 6 桁	管理者パスワードを変更します。15 文字以内 の英数字です。大文字、小文字は区別されます。 忘れてしまうと設定を変更できなくなります。

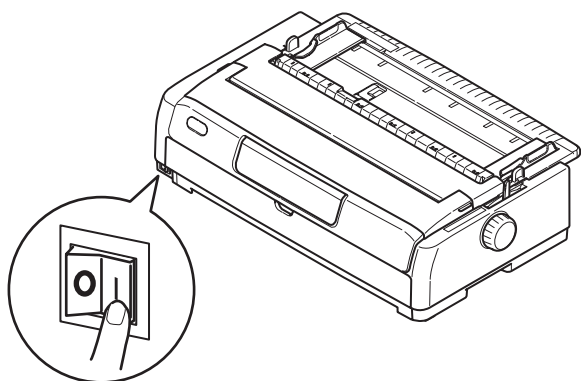
IP Filtering

網かけ部は初期値です。

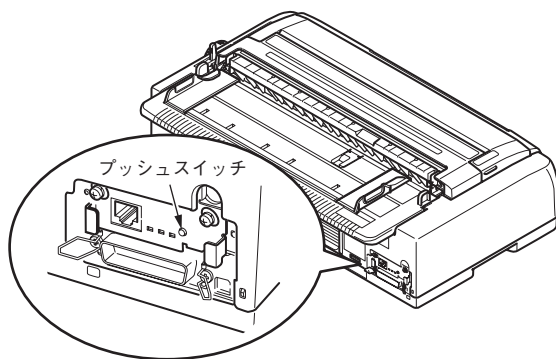
項 目			設定値	機能説明
TELNET	Web ブラウザ	Admin Manager		
IP Filtering	IP フィルタリ ング	IP フィルタを 使用する	ENABLE (有効) DISABLE (無効)	IP アドレス毎のアクセスを制限する機能の 使用 / 非使用を設定します。 ただし、この機能は IP アドレスについて十分な知識を必要とします。 通常は必ず DISABLE(使用しない) になるように設定しておいてください。 ENABLE(使用する) に設定し、以下の設定をしないと TCP/IP によるアクセスが一切できなくなってしまいます。
Start Address #1-10	開始アドレス #1-10	開始アドレス #1-10	0.0.0.0	プリンターへアクセスを許可する IP アドレスを指定します。 単一の IP アドレスを指定することもできますが、範囲で指定することもできます。アドレスの範囲 (「開始アドレス」と「終了アドレス」) を設定してください。0.0.0.0 を入力すると無効になります。
End Address #1-10	終了アドレス #1-10	終了アドレス #1-10	0.0.0.0	
Admin IP Ad- dress	管理者アドレ ス	管理者の IP ア ドレス	0.0.0.0	管理者の IP アドレスを指定します。 このアドレスだけは、必ずプリンターにアクセスできます。 ただし、管理者がプロキシ経由でプリンターにアクセスするように設定している場合には、プロキシのアドレスが設定されてしまいます。プロキシのアドレスが設定されるとプロキシ経由でアクセスする人は全て許可となります。管理者はプリンタに対してプロキシを経由しないでアクセスすることが理想です。

ネットワークの設定情報を印刷します

- 1 コンピューターとプリンターをイーサネットケーブルで接続し、コンピューターの電源を ON にします。
- 2 プリンターの電源を ON にし、[オンライン] になったことを確認します。



- 3 先端の細い道具（ボールペンなど）を使って、プッシュスイッチを 3 秒間以上押し続けてから、離します。



ネットワークの設定情報が印刷されます。

(ネットワークの設定情報の印刷見本)

Ethernet アドレス /MAC アドレスを表します。

EthernetBoard

*** Diagnostic report ***

ROM Check : Ok stat: 6BC9 FF 0000 0000

NIC Check : Ok addr: 00:80:92:01:0A:66 100BASE-TX

DIPSW1 : OFF(ON:Test use only)
DIPSW2 : OFF(ON:Initialize configuration)
DIPSW3 : OFF(ON:Diagnostic/Configuration print)
DIPSW4 : OFF(ON:Reserved)

IP アドレスを表します。

EthernetBoard

*** Configuration report ***

<< Setup TCP/IP >>

IP Address :192.168.0.2

Subnet Mask :0.0.0.0

Default Gateway :0.0.0.0

RARP protocol :DISABLE

DHCP/BOOTP protocol :DISABLE

DNS Server(Pri.) :0.0.0.0

DNS Server(Sec.) :0.0.0.0

root password :*****

Domain :"

<< Setup SNMP >>

Authentic Community :*****

Trap Community :"public"

Trap IP Address :0.0.0.0

System Contact :"

System Name :"OLO10A66"

System Location :"

DefaultTTL :255

Enable Authen Trap :2

Printer Serial Number :"

Printer Asset Number :"

<< Setup NetWare >>

NetWare protocol :ENABLE

Packet type :AUTO

NetWare mode :PSERVER

<< Setup NetWare - Setup PSERVER mode >>

PSERVER name 1 :"

PSERVER name 2 :"

PSERVER name 3 :"

PSERVER name 4 :"

PSERVER name 5 :"

PSERVER name 6 :"

PSERVER name 7 :"

PSERVER name 8 :"

Print Server Name :"

Password :*****

Job polling interval :4

Bindery mode :ENABLE

NDS tree :"

NDS context :"

<< Setup NetWare - Setup RPRINTER mode >>

PSERVER name 1 :"

PSERVER name 2 :"

PSERVER name 3 :"

PSERVER name 4 :"

PSERVER name 5 :"

PSERVER name 6 :"

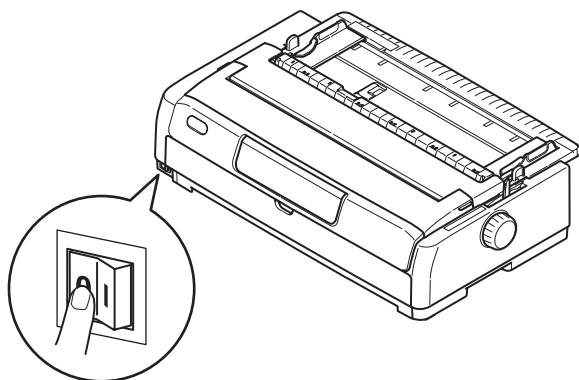
PSERVER name 7 :"

PSERVER name 8 :"

ネットワーク機能を初期化します

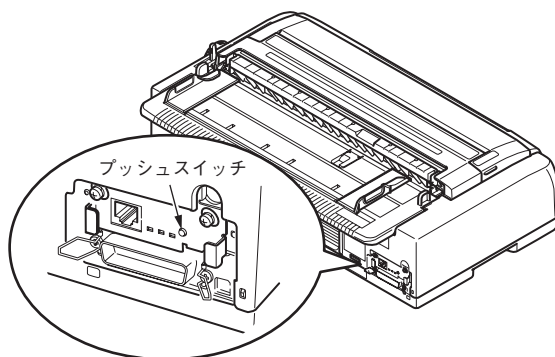
注 初期化すると全てのネットワーク設定項目が初期値になります。

1 プリンターの電源を OFF にします。



メモ 電源の切り方はプリンター本体のユーザーズマニュアルをご覧ください。

2 先端の細い道具（ボールペンなど）を使って、プッシュスイッチを押したまま、プリンターの電源を ON にし、操作パネル上に [オンライン] が表示されたら、離します。



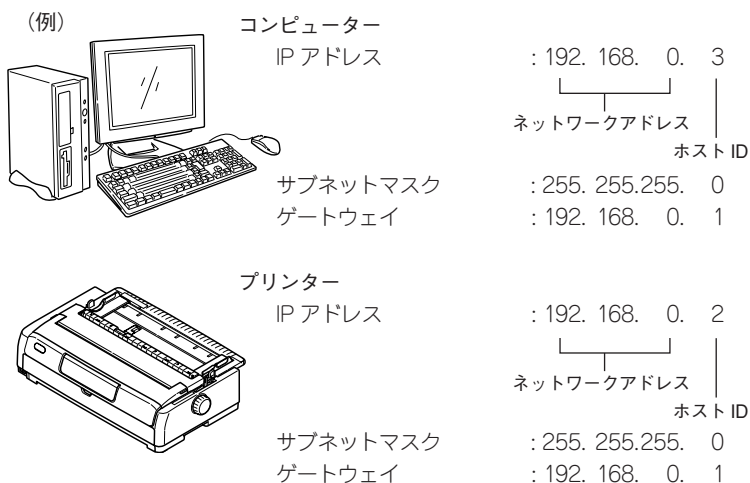
ネットワークの設定値が初期化されます。



IP アドレスの設定

IP アドレスとは…

TCP/IP プロトコルを使用してネットワーク接続する場合、コンピューターとプリンターに IP アドレスを設定する必要があります。IP アドレスはネットワーク上に接続されたコンピューターやプリンターの住所のようなものです。正しく設定しないと必要な情報を届ける住所がわからず、通信ができなくなります。



IP アドレスはどんな値でも使えるわけではなく、決まりがあります。3桁の数字が4つに区切られた形で設定します。

例でいうと「192.168.0」までをネットワークアドレスといい、残りの「3」や「2」をホスト ID といいます。標準的なネットワークの場合、コンピューターとプリンターのネットワークアドレスが同じでないと通信できません。ホスト ID は、どの機器とも重複しないような値で、1～254の間で設定します。

また、IP アドレス以外に、サブネットマスク、ゲートウェイの設定も必要です。基本的にサブネットマスクは「255.255.255.0」を設定します。ゲートウェイは、接続しているルーターの IP アドレスを指定します。通常、コンピューターとプリンターに設定するサブネットマスクとゲートウェイは同じ値にします。

コンピューターの IP アドレス

お手元のコンピューターに設定されている IP アドレスを確認しましょう。

コンピューターの IP アドレスは、接続しているネットワーク環境によって異なります。インターネットをご利用の場合、接続しているプロバイダやルーターメーカーから指定された値に設定されています。何の値が設定されているかや DHCP などのサーバーがあるかどうかは、プロバイダやルーターメーカーに確認してください。社内などでネットワーク管理者がいる場合は、管理者に確認してください。

多くの場合、コンピューターは初期設定で「IP アドレスを自動取得する」設定になっています。一般の家庭用ルーター（ADSL ルーターや ISDN ルーター）には DHCP サーバーが標準で搭載されている場合が多く、お手元のコンピューターに何も設定しなくても、ルーターに接続し、コンピューターの電源を入れただけで、サーバーより自動的に IP アドレスを取得します。

お手元のコンピューターの取得している IP アドレスがわからない場合は、下記手順で確認してください。手順はシステム環境のバージョンにより異なりますので、詳細は各システム環境のマニュアルをご覧ください。

Windows の場合

- ① Windows を起動します。

- ② コマンドプロンプト（MS-DOS プロンプト）を選択します。

〈Windows 7/Server 2008 R2/Server 2008/Vista/Server 2003/XP の場合〉

[スタート] - [すべてのプログラム] - [アクセサリ] - [コマンドプロンプト] を選択します。

〈Windows 2000 の場合〉

[スタート] - [プログラム] - [アクセサリ] - [コマンドプロンプト] を選択します。

〈Windows Me/98/95 の場合〉

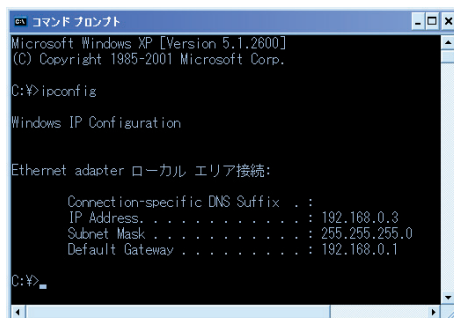
[スタート] - [プログラム] - [MS-DOS プロンプト] を選択します。

〈Windows NT4.0 の場合〉

[スタート] - [プログラム] - [コマンドプロンプト] を選択します。

- ③ キーボードから [ipconfig] と入力し、[Enter] キーを押します。

現在設定されている IP アドレス、サブネットマスク、ゲートウェイが表示されます。



```
コマンド プロンプト
Microsoft Windows XP [Version 5.1.2600]
(C) Copyright 1985-2001 Microsoft Corp.

C:\>ipconfig

Windows IP Configuration

Ethernet adapter ローカル エリア接続:

    Connection-specific DNS Suffix  . : 
    IP Address. . . . . : 192.168.0.3
    Subnet Mask . . . . . : 255.255.255.0
    Default Gateway . . . . . : 192.168.0.1

C:\>
```

(WindowsXP の場合)

プリンターの IP アドレスを確認します

現在、プリンターにどんな IP アドレスが設定されているか確認しましょう。

プリンターに設定されている IP アドレスは、ネットワークの設定情報に表示されています。
ネットワークの設定情報を印刷し（[109 ページ参照](#)）、IP アドレスを確認してください。

```
EthernetBoard

*** Configuration report ***
<< Setup TCP/IP >>
  IP Address :192.168.0.2
  Default Gateway :0.0.0.0
  RARP protocol :DISABLE
  DHCP/BOOTP protocol :DISABLE
  DNS Server(Pri.) :0.0.0.0
  DNS Server(Sec.) :0.0.0.0
  root password :*****
  Domain :""
<< Setup SNMP >>
  Authentic Community :*****
  Trap Community :"public"
  Trap IP Address :0.0.0.0
  System Contact :""
  System Name :""
  System Location :""
  DefaultTTL :255
  Enable Authen Trap :2
  Printer Serial Number :""
  Printer Asset Number :""
<< Setup NetWare >>
  NetWare protocol :ENABLE
  Packet type :AUTO
  NetWare mode :PSERVER
<< Setup NetWare - Setup PSERVER mode >>
  PSERVER name 1 :""
  PSERVER name 2 :""
  PSERVER name 3 :""
  PSERVER name 4 :""
  PSERVER name 5 :""
  PSERVER name 6 :""
  PSERVER name 7 :""
  PSERVER name 8 :""
  Print Server Name :""
  Password :*****
  Job polling interval :4
  Bindery mode :ENABLE
  NDS tree :""
  NDS context :""
<< Setup NetWare - Setup RPRINTER mode >>
  PSERVER name 1 :""
  PSERVER name 2 :""
  PSERVER name 3 :""
  PSERVER name 4 :""
  PSERVER name 5 :""
  PSERVER name 6 :""
  PSERVER name 7 :""
  PSERVER name 8 :""
```

プリンターの IP アドレスを設定します

ネットワークの環境に応じて、プリンターに IP アドレスを設定しましょう。

(1) 初期設定のまま使用します。

・ ネットワーク上に DHCP/BOOTP サーバーなどがある場合

プリンターは初期設定で「IP ADDRESS SET」が「AUTO」に設定されています。ネットワーク上に DHCP/BOOTP サーバーなどがある場合は、ネットワークに接続し、プリンターの電源を入れただけで、サーバーより自動的に IP アドレスを取得します。現在のコンピューターとプリンターの設定が下記のようになっていれば、そのままお使いになれます。プリンターの IP アドレスを設定したり変更をする必要はありません。

- IP アドレスのネットワークアドレスが、コンピューターとプリンターで同じ値になっていること。
- IP アドレスのホスト ID が、コンピューターとプリンターで違う値になっていること。
- サブネットマスクとゲートウェイが、コンピューターとプリンターで同じ値になっていること。

・ ネットワーク上に DHCP/BOOTP サーバーなどがなく、接続しているコンピューターがすべて Windows XP の場合

プリンターは初期設定で「IP ADDRESS SET」が「AUTO」に設定されています。つまり「ネットワーク Plug & Play」が使用できる設定になって、「サーバを使用しないアドレス解決」機能を使うことができます。WindowsXP も標準で「ネットワーク Plug & Play」機能を搭載しています。そのため、ネットワーク上に DHCP/BOOTP サーバーなどがなくても、ネットワーク Plug & Play 機能を使用し、お互いに通信して自動的に IP アドレスを取得します。

現在のコンピューターとプリンターの設定が下記のようになっていれば、そのままお使いになれます。プリンターの IP アドレスを設定したり変更をする必要はありません。

- IP アドレスのネットワークアドレスが、コンピューターとプリンターで同じ値になっていること。
- IP アドレスのホスト ID が、コンピューターとプリンターで違う値になっていること。
- サブネットマスクとゲートウェイが、コンピューターとプリンターで同じ値になっていること。

(2) IP アドレスを手動で設定します。

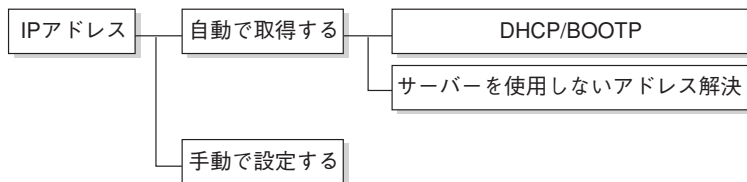
- ・ ネットワーク上に DHCP/BOOTP サーバーなどがなく、接続しているコンピュータのシステム環境が異なっている、または社内ネットワーク管理者により決められた IP アドレスを指定されたなど、(1) に当てはまらない場合

プリンターに決められた IP アドレスを手動で設定してください。IP アドレスは、AdminManager や TELNET など設定できます。

設定の詳細は、「AdminManager」(66 ページ)、「TELNET」(96 ページ) をご覧ください。

IP アドレス設定のしくみ (参考)

IP アドレスを設定する機能は次のような構成になっています。





DHCP/BOOTP を使います

DHCP サーバーまたは BOOTP サーバーから IP アドレスを取得できます。



- ・ セットアップにはコンピューターの管理者の権限が必要です。
- ・ IP アドレスの入力を間違えると、ネットワークがダウンするなどの重大な障害が発生する恐れがあります。ネットワーク管理者と十分相談の上、設定してください。

DHCP サーバーの設定

DHCP とは、TCP/IP ネットワーク上の各ホストに動的に IP アドレスを割り当てるためのプロトコルです。IP アドレスの他にサブネットマスクを設定することもできます。



プリンターには、固定の IP アドレスが割り当てられるように DHCP サーバーを設定してください。ランダムに IP アドレスを割り当てると、ネットワーク経由で印刷ができない場合があります。固定の IP アドレスを割り当てる方法については、各 DHCP サーバーのマニュアルをご覧ください。

動作確認環境

Windows2003 Server 日本語版 DHCP サーバー
Windows2000 Server 日本語版 DHCP サーバー
Windows2000 Advanced Server 日本語版 DHCP サーバー
WindowsNT Server4.0 日本語版 DHCP サーバー
WindowsNT Server4.0 日本語版 DHCP リレーエージェント
Sun OS 4.1.3+WIDE 版 DHCP バージョン 1.3.6

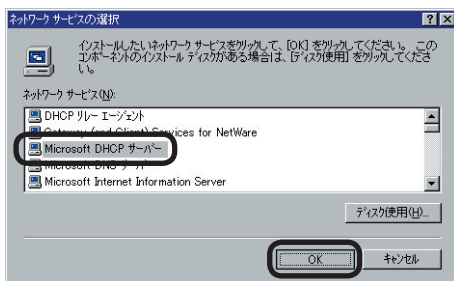
以下の説明は、WindowsNT Server4.0 日本語版 DHCP サーバーを例にしています。

- ① [スタート] - [設定] - [コントロールパネル] を選択します。
- ② [ネットワーク] をダブルクリックし、[サービス] タブを開きます。

[ネットワークサービス]に[Microsoft DHCP サーバー]が表示されている場合は？

☞ ⑥へ進みます。

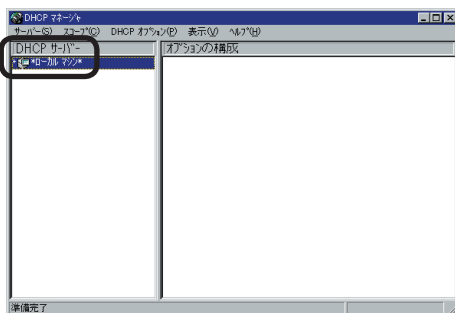
- ③ [追加] をクリックします。
- ④ [Microsoft DHCP サーバー] を選択し、[OK] をクリックします。



- ⑤ Windows を再起動します。

☞ ②からの続き

- ⑥ [スタート]-[プログラム]-[管理ツール(共通)]-[DHCP マネージャ]を選択します。
- ⑦ [DHCP サーバー] 一覧からスコープを作成するサーバーをクリックします。



- ⑧ [スコープ]メニューの[作成]を選択し、[IP アドレス プール]の設定を行い、[OK] をクリックします。

- ⑨ [スコープ]メニューの[予約の追加]を選択し、各項目を入力し、[追加]をクリックします。

- ① IP アドレスを入力します。
- ② [一意のID] に、プリンターの MAC アドレスを入力します。
- ③ [クライアント名]、[クライアントコメント] に任意の名前を入力します。

- 注**
- ・ 必ず [予約の追加] で IP アドレスを割り当ててください。
 - ・ MAC アドレスは、ネットワークの設定情報の「NIC Check」に表示されます。(109 ページ参照)

- ⑩ [閉じる] をクリックします。
- ⑪ [スコープ]メニューの[アクティブ化]を選択し、作成したスコープをアクティブにします。
- ⑫ [DHCP マネージャ] を終了します。

BOOTP サーバーの設定

BOOTP とは、TCP/IP ネットワーク上の各ホストに、BOOTP サーバーに登録した IP アドレスを割り付けるプロトコルです。

以下の説明は、下記の環境を例にしています。

ワークステーション	: HP-UX 9.x の BOOTP サーバー
IP アドレス	: 192.168.0.2
MAC アドレス	: 00:80:92:01:0A:66
ホスト名	: OKI MICROLINE 8460HU2



MAC アドレスは、ネットワークの設定情報の「NIC Check」に表示されています。(109 ページ参照)

- ① /etc/hosts ファイルに、プリンターの IP アドレスとホスト名を登録します。

```
192.168.0.2 OKI MICROLINE 8460HU2
```

- ② /etc/bootptab ファイルに次の設定を追加します。

OKI MICROLINE 8460HU2:\	/etc/hosts に登録したホスト名
ht=ether:\	ハードウェアタイプを [ether] にします。
ha=008092010A66:\	MAC アドレス
ip=192.168.0.2:\	IP アドレス
sm=255.255.255.0:\	サブネットマスク
gw=192.168.0.1:\	ゲートウェイ

- ③ /etc/inetd.conf ファイルに次の設定を追加します。

```
bootps dgram udp wait root /etc/ bootpd bootpd
```

- ④ inetd を再起動します。

```
# kill -1 1
```

- ⑤ プリンターの電源を ON にします。

プリンターの設定

以下の説明は、AdminManager と Windows 7 を例にしています。

注 プリンターの初期設定では、「DHCP/BOOTP protocol」が「ENABLE」に設定されています。プリンターを初期設定でお使いの場合は、設定の必要はありません。

- ① プリンターの電源を ON にします。
- ② ネットワークカード添付の「ネットワークソフトウェア CD-ROM」をセットします。
 [自動再生] 画面が表示された場合は、[Autorun.exe の実行] をクリックしてください。
 また、[ユーザーアカウント制御] の画面が表示された場合は、[はい] をクリックしてください。
 ※ WindowsVista にて、[自動起動] の画面が表示された場合は、[Autorun.exe の実行] をクリックしてください。
 また、[ユーザーアカウント制御] の画面が表示された場合は、[続行] をクリックしてください。
- ③ [使用許諾契約] の画面が表示され場合は、契約内容をよくお読みになり、[同意する] をクリックします。
 ※ プリンターソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットしてもなにも表示されない場合は「D:\Autorun.exe」をダブルクリックしてください。
- ④ 以下の画面が表示したら、[NIC 設定ツールのインストール] を選択し、クリックします。



- ⑤ 以下の画面が表示したら、[日本語] をクリックします。



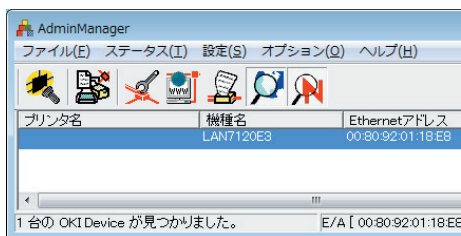
- ⑥ 以下の画面が表示したら、[OKI Device Standard Setup] をクリックします。



- ⑦ [インストールせずに、直接 CD-ROM から起動する] を選択し、[次へ] をクリックします。

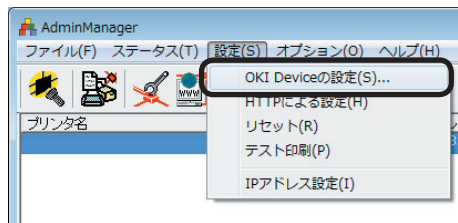
AdminManager が起動します。

- ⑧ 一覧より Ethernet アドレスを参照して、設定を行うプリンターを選択します。
機種名には、「LAN 7120E3」と表示されます。

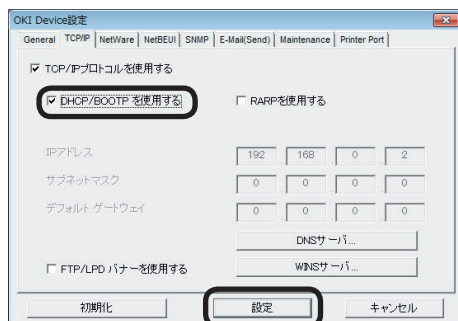


メモ Ethernet アドレスは、ネットワークの設定情報の「NIC Check」に表示されています。(109 ページ参照)

- ⑨ [設定] メニューの [OKI Device の設定] を選択します。



- ⑩ [TCP/IP] タブの [DHCP/BOOTP を使用する] をチェックし、[設定] をクリックします。



- ⑪ 設定に間違いがなければ、[OK] をクリックします。
設定値がプリンターに送信されます。

- ⑫ 設定値を有効にするため、[はい] をクリックします。

注 リブート後プリンターは新しい設定値で動作します。



IP アドレスでのアクセス制限機能(IP フィルタ)を使います

プリンターへのアクセスを IP アドレスを用いて管理できます。
AdminManager、Web ブラウザー、TELNET で設定ができます。

- **注** ・ プリンターの初期設定では、「IP フィルタ」が「DISABLE」に設定されています。
- ・ IP アドレスの入力を間違えると、IP プロトコルを用いてプリンターへアクセスできなくなります。十分注意して設定してください。

以下の説明は、下記の環境を例にしています。

プリンター : OKI MICROLINE 8460HU2

プリンターの IP アドレス : 192.168.0.2

Web ブラウザー : Microsoft Internet Explorer Ver.9

起動と設定方法

- ① Web ブラウザーを起動します。
- ② [アドレス]に URL「http:// プリンターの IP アドレス」を入力し、Enter キーを押します。



プリンターステータス画面が表示されます。

- ③ [ログイン] をクリックします。

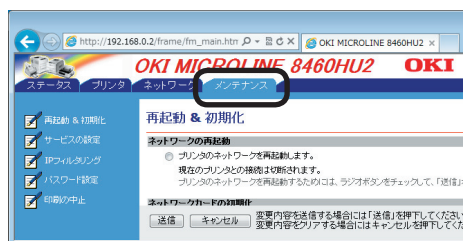


- ④ [ユーザー名] に「root」、[パスワード] に現在のパスワードを入力し、[OK] をクリックします。

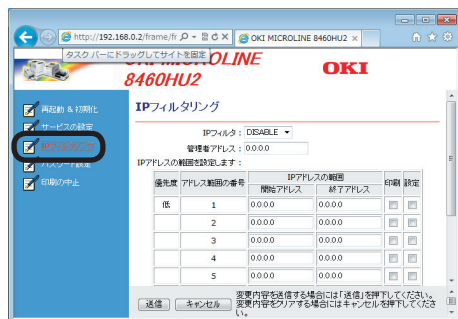


- ・ パスワードの初期値は「MAC アドレスの下 6 桁」です。
- ・ MAC アドレスは、ネットワークタブの「ネットワーク情報」画面に表示されています。

- ⑤ [メンテナンス] タブをクリックします。



- ⑥ [IP フィルタリング] をクリックします。



⑦「IP フィルタ」を [ENABLE] にします。



注 IP フィルタを「ENABLE」にすると、⑧で設定する範囲以外の IP アドレスのホストからのアクセスが一切できなくなります。

⑧ IP アドレスの範囲を設定します。

- 注**
- IP アドレスを使用して、印刷 / 設定を許可するホストの範囲を入力してください。
 - IP アドレスは、“.” で区切られた半角の数字を使用してください。
 - IP アドレス 0.0.0.0 を入力すると、無効になります。
 - IP アドレスの範囲が重なった場合、「優先度」の高いアドレス範囲の設定が優先されます。
 - ⑧の指定に関わらず、印刷 / 設定が可能な管理者アドレスを⑨で設定できます。

⑨「管理者アドレス」の値を設定します。



「管理者アドレス」に管理者の IP アドレスを入力することにより、万一⑧で誤った設定を行ってしまった場合でも、管理者は「管理者アドレス」で設定した IP アドレスのホストから再設定することができます。

- 注**
- 「管理者アドレス」として何も登録しない場合は、⑧の設定によっては、プリンタにまったくアクセスできなくなることがあります。
 - 管理者の IP アドレスを登録したくない場合は、「管理者アドレス」の欄を空欄にしてください。

- ⑩「送信」をクリックします。



- ⑪ プリンターに設定値が保存され、ネットワーク機能が再起動します。



メール送信機能（SMTP）を使います

メール送信機能（SMTP）を実装しています。プリンターにエラーが発生した場合、メールを送信することができます。定期的にエラーが発生しているかどうかを送信する設定と、エラーが発生した時点でメールを送信する設定とを選択することができます。

Web ブラウザー、TELNET で設定ができます。

以下の説明は、下記の環境を例にしています。

プリンター : OKI MICROLINE 8460HU2
プリンターの IP アドレス : 192.168.0.2
Web ブラウザー : Microsoft Internet Explorer Ver.9

電子メール送信の設定をします

- ① Web ブラウザーを起動します。
- ② [アドレス]に URL「http:// プリンターの IP アドレス」を入力し、Enter キーを押します。



プリンタステータス画面が表示されます。

- ③ [ログイン] をクリックします。



- ④ [ユーザー名] に「root」、[パスワード] に現在のパスワードを入力し、[OK] をクリックします。



- メモ
- ・ パスワードの初期値は「MAC アドレスの下 6 桁」です。
 - ・ MAC アドレスは、ネットワークタブの「ネットワーク情報」画面に表示されています。

- ⑤ [ネットワーク] タブをクリックします。



- ⑥ [Email 設定] をクリックします。



⑦ 「SMTP 送信プロトコル」を [ENABLE] にします。

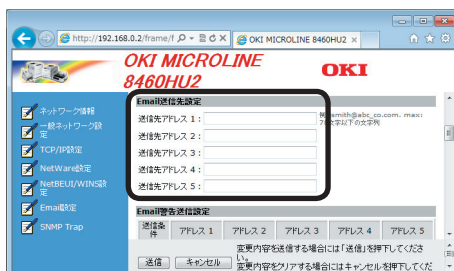


⑧ 送信に必要なアドレスを設定します。

- ① 「SMTP サーバ」に、メールサーバーのドメイン名または IP アドレスを設定します。
- ② 「E-mail アドレス」に、プリンターに与えられたメールアドレスを設定します。
- ③ 「Reply-To アドレス」に、プリンターから送信されたメールに対する返信用メールアドレスを設定します。通常、プリンターの管理者のメールアドレスを設定してください。

- 注** ・ 「SMTP サーバ」をドメイン名で設定する場合は、「TCP/IP」設定において、DNS サーバーの設定が必要です。
- ・ メールサーバーにはプリンターからのメール送信を許可する設定が必要です。メールサーバーの設定についてはネットワーク管理者にご相談ください。
 - ・ Internet Explorer 7/8/9 を初期設定でご使用されている場合、送信テストを行うことができません。送信テストを行うためには、Internet Explorer 7/8/9 の設定を変更する必要があります。[ツール]-[セキュリティレベルのカスタマイズ] - [スクリプト化されたウィンドウを使って情報の入力を求めることを Web サイトに許可する] を有効にしてください。

⑨ [Email 送信先設定] に警告発生時の送信先メールアドレスを指定します。

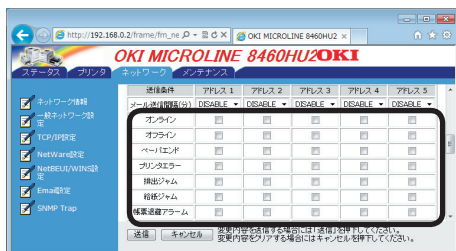


- ⑩〔メール送信間隔〕でメールを送信する間隔を設定します。

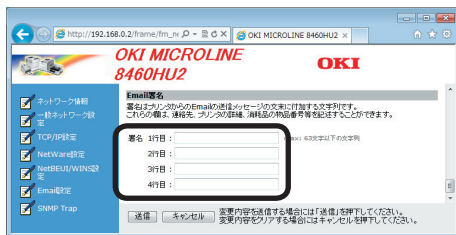


メモ 期間内に通知対象のエラーが発生しなかった場合は、メールの送信は行われません。

- ⑪ 通知対象のエラーにチェックを付けます。



- ⑫〔Email 署名〕に Email 送信メッセージの文末に追加したい情報を入力します。



- ⑬ [送信] をクリックします。



- ⑭ プリンターに設定値が保存され、ネットワーク機能が再起動します。



パスワードを設定します

プリンターの管理者としてログインするときに使用するパスワードを変更することができます。

以下の説明は、下記の環境を例にしています。

プリンター : OKI MICROLINE 8460HU2
プリンターの IP アドレス : 192.168.0.2
Web ブラウザー : Microsoft Internet Explorer Ver.9

設定方法

- ① Web ブラウザーを起動します。
- ② [アドレス] に URL「http:// プリンターの IP アドレス」を入力し、Enter キーを押します。



プリンターステータス画面が表示されます。

- ③ [ログイン] をクリックします。

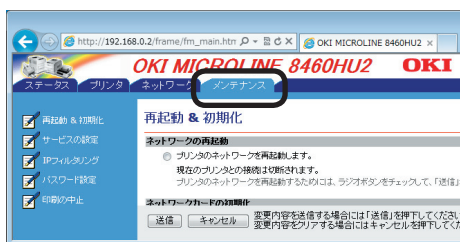


- ④ [ユーザー名] に「root」、[パスワード] に現在のパスワードを入力し、[OK] をクリックします。

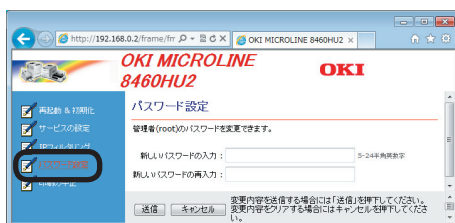


- メモ
- ・パスワードの初期値は「MAC アドレスの下6桁」です。
 - ・MAC アドレスは、ネットワークタブの「ネットワーク情報」画面に表示されています。

- ⑤ [メンテナンス] タブをクリックします。



- ⑥ [パスワード設定] をクリックします。



- ⑦ [新しいパスワードの入力] に新しいパスワードを入力し、[新しいパスワードの再入力] に再度新しいパスワードを入力します。



- 注.**
- ・パスワードを入力すると、画面上では「●●●●●●」と表示されます。
 - ・パスワードは0～15桁までの英数字を入力してください。
 - ・パスワードに英文字が入っている場合、大文字/小文字を正しく入力してください。

- ⑧ [送信] をクリックします。



- ⑨ プリンターに設定値が保存され、ネットワーク機能が再起動します。
新しいパスワードは、次回の設定を変更するときから有効となります。
プリンターの電源のOFF/ONは必要ありません。

- 注.** このパスワードは TELNET、AdminManager のパスワードと共通です。
ここでパスワードを変更すると、TELNET、AdminManager のパスワードも変更されます。

付 録

仕様... 136



仕様

ネットワークインターフェース仕様

基本仕様

- ネットワークプロトコル
 - TCP/IP 関連
 - NetWare 関連
 - NetBEUI 関連

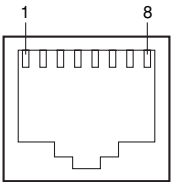
コネクタ

100 BASE-TX / 10 BASE-T（自動切り替え、同時使用不可）

ケーブル

RJ-45 コネクタ付き非シールドツイストペアケーブル（Category 5 推奨）

コネクタピン配列



インターフェース信号

ピン No.	信号名	方 向	機 能
1	TxD+	FROM PRINTER	送信データ +
2	TxD-	FROM PRINTER	送信データ -
3	RXD+	TO PRINTER	受信データ +
4	—	—	使用していません。
5	—	—	使用していません。
6	RXD-	TO PRINTER	受信データ -
7	—	—	使用していません。
8	—	—	使用していません。

索 引

索引

A

AdminManager 64, 66, 102

D

DHCP/BOOTP 116

I

IP アドレス 109, 111

IP フィルタ 123

L

LINK 100M ランプ 14

LINK 10M ランプ 14

M

MAC アドレス 109

N

NetBEUI 70, 75, 94, 98, 103

NetWare 71, 75, 94, 97

NIC Check 109

O

OKI LPR ユーティリティ 64, 77

Q

Quick Setup 64, 73

S

SMTP 127

STAT ランプ 14

T

TCP/IP 70, 72, 75, 94, 97, 102

TELNET 65, 96, 102

W

Web ブラウザー 64, 91, 102

あ		
	アクセス制限機能	123
	安全上の注意表示	2
い		
	印刷できない	54
か		
	各部の名称	14
け		
	警告	2, 3
	ゲートウェイ	111
	ケーブル	15
さ		
	サブネットマスク	111
し		
	仕様	
	ネットワークインターフェース	136
	使用許諾契約	6
	初期化	110
	諸注意	5
す		
	スイッチ	14
せ		
	セットアップします	11, 16, 27, 41
ち		
	注意	2, 3, 5
と		
	動作環境	12, 66, 73, 77, 91
ね		
	ネットワーク機能	101
	ネットワーク設定項目	102
	ネットワークの設定情報	109
	印刷する	108
	ネットワークユーティリティ	63, 64

は

パスワード..... 132

ふ

プッシュスイッチ..... 14

め

メール送信機能..... 127

ら

ランプ 14

LAN7120E3

ユーザーズマニュアル

発行日 2011年 10月 第1版

発行者 株式会社 **沖データ**

43813304EE



株式会社 **沖データ**

お客様相談センター

 **0120-654-632**

(携帯電話からは  0570-055-654)

ご注意：ナビダイヤルの通話料は、お客様のご負担となります。

受付時間 9:00～20:00 月曜日～金曜日
9:00～17:00 土曜日
(ただし 祝日、年末年始等を除く)